

报告编号: ZH2502115



221512051168

检测报告

Testing Report



ZH2502115

项目名称: 排污单位自行监测

检测类别: 委托检测

受检单位: 淄博净洁净水剂有限公司

报告日期: 2025年03月10日

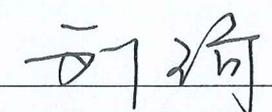
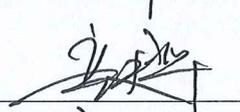
中和环境监测(山东)有限公司



检测报告

报告编号: ZH2502115

第 1 页 共 8 页

受检单位	淄博净洁净水剂有限公司			
委托联系人	刘经理	联系电话	13021503505	
项目名称	排污单位自行监测			
项目地址	淄博市淄川区昆仑镇河夹村西南 450 米			
项目编号	ZH2502115			
采样日期	2025.02.28	分析日期	2025.02.28~03.05、 03.07~03.08	
样品来源	现场采样			
样品类别	噪声、无组织废气、有组织废气、地下水			
样品状态描述	1.样品保存完好、无损坏、无污染、无漏液、无玷污； 2.地下水：无色透明液体、无气味、无浮油。			
质控措施	采样、检测人员均经过能力确认，持证上岗； 采样、检测仪器按要求定期检定/校准、维护，均在检定/校准有效期内； 采样、检测人员按照标准和技术规范要求要求进行质量控制。			
结论	检测结果不予判定。			
报告编写人		 签发日期: 2025年2月28日 (检验检测专用章)		
报告审核人				
报告签发人				
备注				

检测报告

报告编号: ZH2502115

第 2 页 共 8 页

1 检测结果

1.1 无组织废气检测结果

表 1.1.1 无组织废气总悬浮颗粒物检测结果

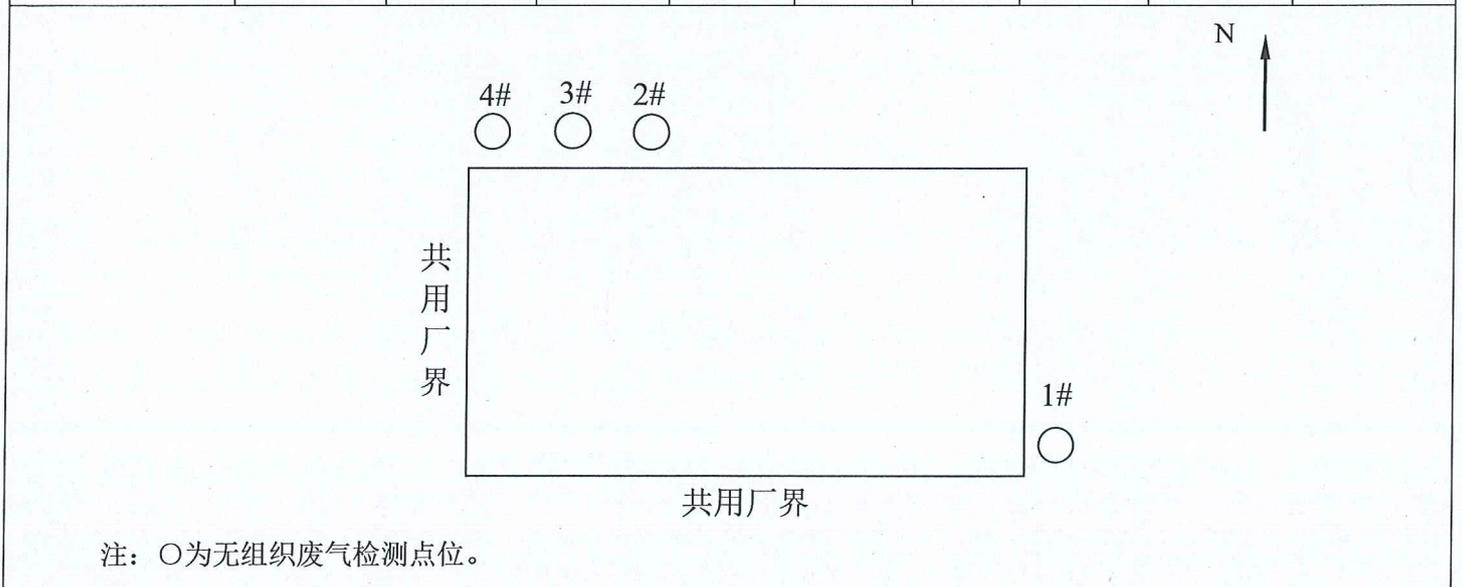
检测项目	总悬浮颗粒物					
采样日期	采样点位		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
	采样频次	样品编号	2502115 WZ001	2502115 WZ002	2502115 WZ003	2502115 WZ004
2025.02.28	一次	排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	264	355	412	403
备注			/			

表 1.1.2 无组织废气氯化氢检测结果

检测项目	氯化氢					
采样日期	采样点位		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
	采样频次	样品编号	2502115 WZ005	2502115 WZ006	2502115 WZ007	2502115 WZ008
2025.02.28	一次	排放浓度 (mg/m^3)	0.026	0.043	0.046	0.040
备注			/			

表 1.1.3 无组织检测期间气象条件及检测点位示意图

采样日期		温度 ($^{\circ}\text{C}$)	大气压 (KPa)	湿度 (RH%)	风速 (m/s)	风向	总云量	低云量	天气情况
2025.02.28	10:29	16.8	101.9	46	1.2	SE	1	0	晴



注: ○为无组织废气检测点位。

检测报告

报告编号: ZH2502115

第 3 页 共 8 页

1.2 有组织废气检测结果

表 1.2.1 DA001 反应废气排放口检测结果

采样点位		DA001 反应废气排放口出口		
采样日期		2025.02.28		
排气筒高度 (m)		15		
烟道直径 (m)		1.00		
检测频次		第一次	第二次	第三次
标干流量 (Nm ³ /h)		8091	8551	8027
烟气流速 (m/s)		3.20	3.40	3.20
烟气温度 (°C)		22.8	23.6	24.0
含湿量 (%)		3.2	3.5	3.6
氯化氢	样品编号	2502115FQ001	2502115FQ002	2502115FQ003
	排放浓度 (mg/m ³)	1.49	2.18	1.70
	排放速率 (kg/h)	0.0121	0.0186	0.0136
备注		/		

检测报告

报告编号: ZH2502115

第 4 页 共 8 页

表 1.2.2 DA002 烘干废气排放口检测结果

采样点位		DA002 烘干废气排放口出口		
采样日期		2025.02.28		
排气筒高度 (m)		25		
烟道直径 (m)		1.20		
检测频次		第一次	第二次	第三次
标干流量 (Nm ³ /h)		23437	22024	22548
烟气流速 (m/s)		6.99	6.54	6.71
烟气温度 (°C)		48.5	47.3	47.6
含湿量 (%)		2.0	1.9	2.0
实测含氧量 (%)		17.1	17.4	17.6
基准氧含量 (%)		9.0	9.0	9.0
氯化氢	样品编号	2502115FQ004	2502115FQ005	2502115FQ006
	实测排放浓度 (mg/m ³)	1.88	2.50	1.83
	折算排放浓度 (mg/m ³)	5.78	8.33	6.46
	排放速率 (kg/h)	0.0441	0.0551	0.0413
低浓度颗粒物	样品编号	2502115FQ007	2502115FQ008	2502115FQ009
	实测排放浓度 (mg/m ³)	2.2	2.5	2.7
	折算排放浓度 (mg/m ³)	6.8	8.3	9.5
	排放速率 (kg/h)	0.0516	0.0551	0.0609
二氧化硫	实测排放浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3
氮氧化物	实测排放浓度 (mg/m ³)	9	9	10
	折算排放浓度 (mg/m ³)	28	30	35
	排放速率 (kg/h)	0.211	0.198	0.225
备注		/		

检测报告

报告编号: ZH2502115

第 5 页 共 8 页

1.3 地下水检测结果

表 1.3.1 地下水监测井检测结果

采样日期	2025.02.28			
检测点位	地下水上游监测井	地下水 D1 监测井	地下水 D2 监测井	地下水 D3 监测井
检测结果				
样品编号 检测项目	2502115DX001	2502115DX002	2502115DX003	2502115DX004
pH 值 (无量纲)	6.9	6.8	6.8	6.9
铝 (mg/L)	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L
钠 (mg/L)	33.2	5.22	7.73	4.36
汞 ($\mu\text{g/L}$)	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L
砷 ($\mu\text{g/L}$)	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
硒 ($\mu\text{g/L}$)	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
铁 (mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L
锰 (mg/L)	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
铜 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
锌 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
铅 ($\mu\text{g/L}$)	2.5L	2.5L	2.5L	2.5L
镉 ($\mu\text{g/L}$)	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
六价铬 (mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
氯化物 (mg/L)	211	182	87	141
备注	地下水检测结果低于检出限时, 结果报告为方法的检出限值加标志位“L”。			

检测报告

报告编号: ZH2502115

第 6 页 共 8 页

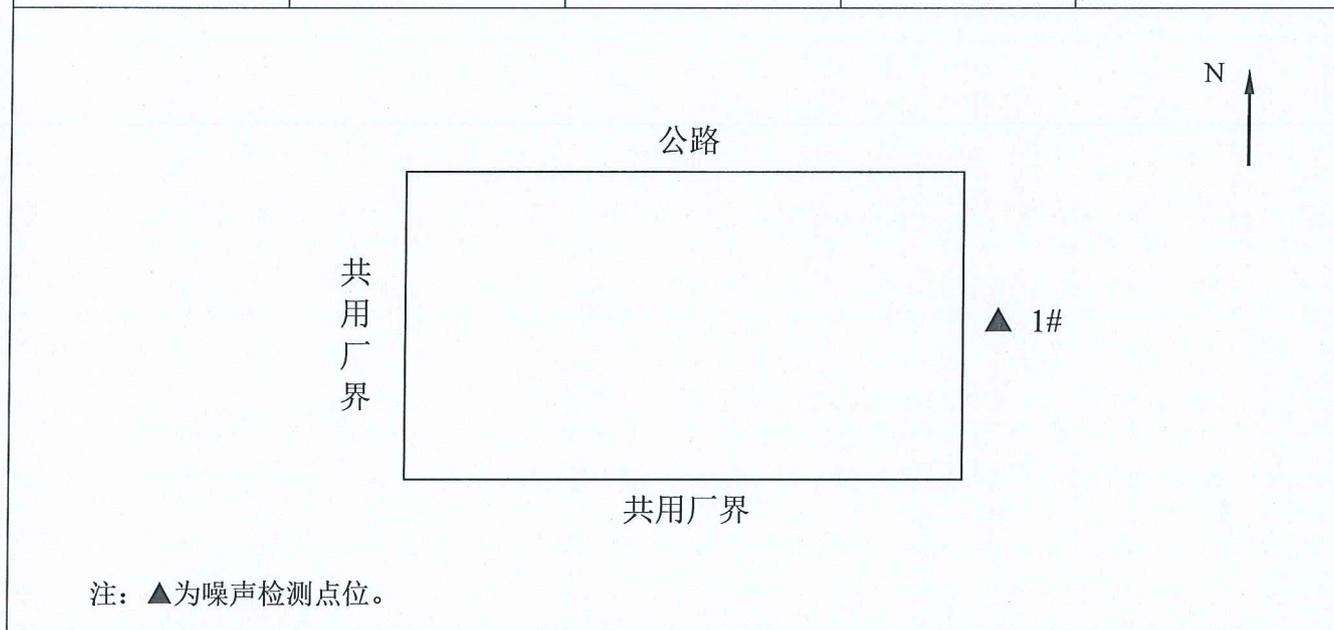
1.4 噪声检测结果

表 1.4.1 噪声检测结果

厂界环境噪声测量结果						
测量点位		测量日期	测量时间	昼间 dB(A)	测量时间	夜间 dB(A)
1#	厂界东	2025.02.28	10:45	54.5	22:22	44.3
2#	厂界南		—	—	—	—
3#	厂界西		—	—	—	—
4#	厂界北		—	—	—	—
备注		2#厂界南、3#厂界西为共用厂界, 4#厂界北紧邻公路, 车流量大, 不具备检测条件。				

表 1.4.2 噪声检测期间气象条件及检测点位示意图

测量日期	测量时间	风速 (m/s)	风向	天气状况
2025.02.28	10:45	1.2	SE	晴
	22:22	1.4	S	无雨雪无雷电



检测报告

报告编号: ZH2502115

第 7 页 共 8 页

2 检测方法、依据及使用仪器

表 2.1 检测方法、依据及使用仪器一览表

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备	仪器编号	检出限
无组织废气	总悬浮颗粒物	重量法	HJ 1263-2022	崂应 2050 空气/智能 TSP 采样器 KYD-100 智能孔口流量校准仪 RG-AWS10 恒温恒湿称重系统+MS105DU 电子天平	ZHYQ-225 ~228 ZHYQ-025 ZHYQ-108	168 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	氯化氢	离子色谱法	HJ 549-2017	崂应 2050 空气/智能 TSP 采样器 DML-2 微电脑膜式气体流量校准仪 IC1826 离子色谱分析仪	ZHYQ-225 ~228 ZHYQ-016 ZHYQ-027	0.02 mg/m^3
有组织废气	低浓度颗粒物	重量法	HJ 836-2017	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 RG-AWS10 恒温恒湿称重系统+MS105DU 电子天平 202 电热鼓风干燥箱	ZHYQ-224 ZHYQ-108 ZHYQ-010	1.0 mg/m^3
	氯化氢	离子色谱法	HJ549-2017	ZR-3710 双路烟气采样器 GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 IC1826 离子色谱分析仪	ZHYQ-229 ZHYQ-224 ZHYQ-027	0.2 mg/m^3
	二氧化硫	定电位电解法	HJ 57-2017	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪	ZHYQ-224	3 mg/m^3
	氮氧化物	定电位电解法	HJ 693-2014	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪	ZHYQ-224	3 mg/m^3
地下水	pH 值	电极法	HJ 1147-2020	PH METER 便携式 pH 计	ZHYQ-231	——
	铝	铬天青 S 分光光度法	GB/T 5750.6-2023	T6 新世纪紫外可见分光光度计	ZHYQ-005	0.008 mg/L
	钠	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11904-1989	WFX-130A 原子吸收分光光度计	ZHYQ-029	0.01 mg/L
	汞	原子荧光法	HJ 694-2014	AFS-8230 原子荧光光度计 HH-8 型水浴锅	ZHYQ-004 ZHYQ-132	0.04 $\mu\text{g}/\text{L}$
	砷			AFS-8230 原子荧光光度计	ZHYQ-004	0.3 $\mu\text{g}/\text{L}$

检测报告

报告编号: ZH2502115

第 8 页 共 8 页

	硒			SB2-1.8-4 电热板	ZHYQ-051	0.4μg/L
	铁	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11911-1989	WFX-130A 原子吸收分光光度计 SB2-1.8-4 电热板	ZHYQ-029	0.03mg/L
	锰				ZHYQ-051	0.01mg/L
	铜	原子吸收分光光度法	GB/T 7475-1987	WFX-130A 原子吸收分光光度计 SB2-1.8-4 电热板	ZHYQ-029	0.05mg/L
	锌				ZHYQ-051	0.05mg/L
	铅	无火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	WFX-130A 原子吸收分光光度计 WF-1E 石墨炉电源	ZHYQ-029	2.5μg/L
	镉				ZHYQ-169	0.5μg/L
	六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 5750.6-2023	T6 新世纪紫外可见分光光度计	ZHYQ-005	0.004mg/L
	氯化物	硝酸银滴定法	GB/T 11896-1989	50mL 酸式滴定管	ZHYQ-SS4	10mg/L
噪声	厂界环境噪声	声级计法	GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计 AWA6221B 声校准器 5500 手持综合气象站	ZHYQ-232 ZHYQ-233 ZHYQ-234	—

****报告结束****



检测报告说明

- 1、 检测报告未盖中和环境监测（山东）有限公司检测专用章和骑缝章无效。
- 2、 检测报告无编制人、校核人、签发人签字无效。
- 3、 本检测报告涂改、增删无效。
- 4、 委托送样检测仅对来样检测结果负责。
- 5、 本报告一式两份（正、副本各一份），正本交委托单位，副本同原始记录一起留本公司存档。未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传。
- 6、 如对检测结果有异议者，请于收到报告之日或在制定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 7、 未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书。

中和环境监测（山东）有限公司



通讯地址：淄博市张店区联通路 266 号

联系电话：0533-2726110

传 真：0533-2726166

邮政编码：255000

检测报告

ZHHJ/JSJL-B339
第 1 页 共 5 页

报告编号: ZH2508111

受检单位	淄博净洁净水剂有限公司		
委托联系人	刘经理	联系电话	13021503505
项目名称	排污单位自行监测		
项目地址	淄博市淄川区昆仑镇河夹村西南 450 米		
项目编号	ZH2508111		
采样日期	2025.08.20	分析日期	2025.08.20~08.31
样品来源	现场采样		
样品类别	噪声、有组织废气、土壤		
样品状态描述	1.样品保存完好、无损坏、无污染、 2.土壤: 棕色砂壤土, 潮、25%砂砾含量, 无植物根系、无其他异物。		
质控措施	采样、检测人员均经过能力确认, 持证上岗; 采样、检测仪器按要求定期检定/校准、维护, 均在检定/校准有效期内; 采样、检测人员按照标准和技术规范要求要求进行质量控制。		
结论	检测结果不予判定。		
报告编写人		签发日期: 年 月 日 (检验检测专用章)	
报告审核人			
报告签发人			
备注			

检测报告

ZHHJ/JSJL-B339
第 2 页 共 5 页

报告编号: ZH2508111

1 检测结果

1.2 有组织废气检测结果

表 1.2.1 DA001 反应废气排放口检测结果

采样点位		DA001 反应废气排放口出口		
采样日期		2025.08.20		
排气筒高度 (m)		18		
烟道直径 (m)		1.00		
检测频次		第一次	第二次	第三次
标干流量 (Nm ³ /h)		7817	7359	7790
烟气流速 (m/s)		3.31	3.13	3.32
烟气温度 (°C)		39.7	40.5	40.9
含湿量 (%)		3.4	3.5	3.5
氯化氢	样品编号	2508111FQ001	2508111FQ002	2508111FQ003
	排放浓度 (mg/m ³)	4.10	3.77	3.98
	排放速率 (kg/h)	0.0320	0.0277	0.0310
备注		/		

表 1.2.2 DA004 锅炉废气排放口检测结果

采样点位		DA004 锅炉废气排放口出口		
采样日期		2025.08.20		
排气筒高度 (m)		15		
烟道直径 (m)		0.25		
检测频次		第一次	第二次	第三次
标干流量 (Nm ³ /h)		467	416	441
烟气流速 (m/s)		3.87	3.46	3.68
烟气温度 (°C)		110.4	111.3	112.0
含湿量 (%)		2.9	2.9	3.0
烟气黑度	观测结果 (级)	<1	<1	<1
备注		/		

检测报告

ZHHJ/JSJL-B339
第 3 页 共 5 页

报告编号: ZH2508111

1.3 土壤检测结果

表 1.3.1 土壤 S1~S3 检测结果

采样日期	2025.08.20		
检测点位	土壤 S1 (表层 0-0.5m 取样)	土壤 S2 (表层 0-0.5m 取样)	土壤 S3 (表层 0-0.5m 取样)
检测结果			
样品编号 检测项目	2508111TR001	2508111TR002	2508111TR003
pH 值 (无量纲)	7.20	7.41	7.39
汞 (mg/kg)	0.0276	0.0773	0.0240
镉 (mg/kg)	0.10	0.11	0.08
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND
砷 (mg/kg)	8.42	12.0	9.82
铅 (mg/kg)	20	71	24
镍 (mg/kg)	32	40	28
铜 (mg/kg)	26	44	29
备注	“ND” 表示未检出。		

检测报告

ZHHJ/JSJL-B339
第 4 页 共 5 页

报告编号: ZH2508111

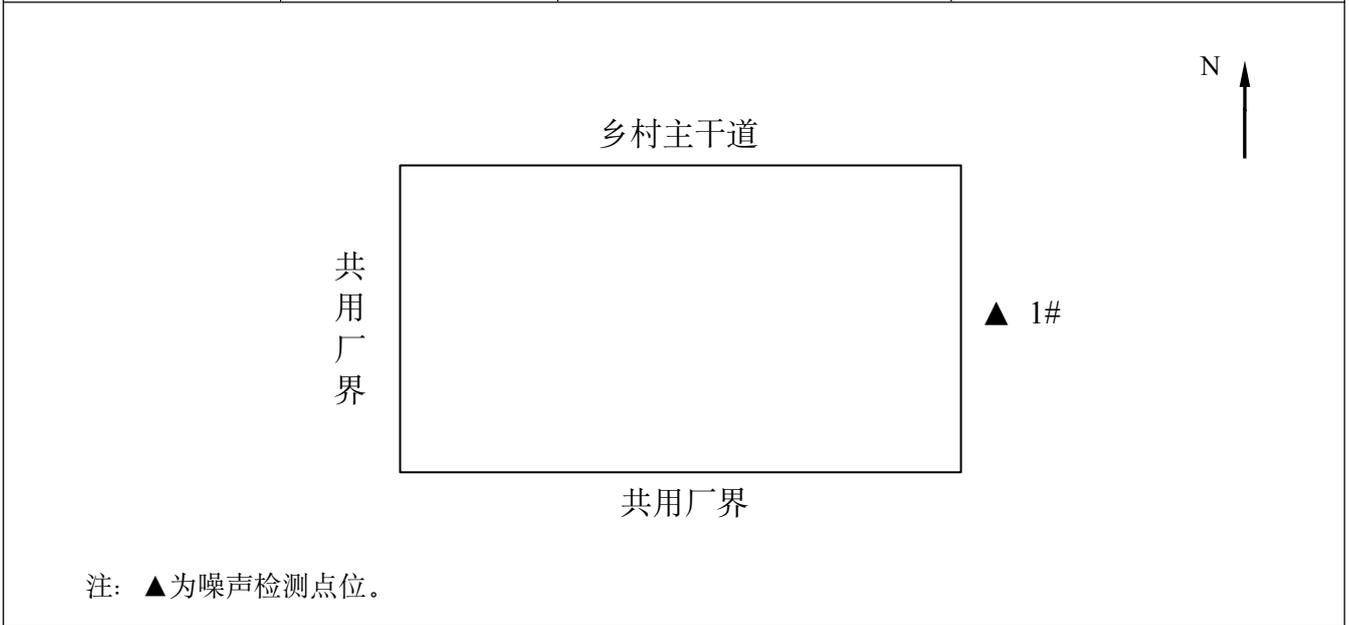
1.4 噪声检测结果

表 1.4.1 噪声检测结果

厂界环境噪声测量结果						
测量点位		测量日期	测量时间	昼间 dB(A)	测量时间	夜间 dB(A)
1#	厂界东	2025.08.20	14:29	56.7	22:04	42.7
2#	厂界南		—	—	—	—
3#	厂界西		—	—	—	—
4#	厂界北		—	—	—	—
备注		2#厂界南、3#厂界西为共用厂界, 4#厂界北为乡村主干道, 不具备检测条件。				

表 1.4.2 噪声检测期间气象条件及检测点位示意图

测量日期	测量时间	风速 (m/s)	天气状况
2025.08.20	14:29	1.3	晴
	22:04	1.2	无雨雪无雷电



检测报告

ZHHJ/JSJL-B339
第 5 页 共 5 页

报告编号: ZH2508111

2 检测方法、依据及使用仪器

表 2.1 检测方法、依据及使用仪器一览表

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备	仪器编号	检出限
有组织废气	氯化氢	离子色谱法	HJ549-2017	ZR-3710 双路烟气采样器 GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 IC1826 离子色谱分析仪	ZHYQ-229 ZHYQ-224 ZHYQ-027	0.2mg/m ³
	烟气黑度	林格曼望远镜法	HJ 1287-2023	HC10 型 望远镜	ZHYQ-237	1 级
土壤	pH 值	电位法	HJ 962-2018	PHS-3C 酸度计 HC5007 电子天平 85-1 数显恒温磁力加热搅拌器	ZHYQ-006 ZHYQ-133 ZHYQ-127 ZHYQ-128	—
	汞	原子荧光法	GB/T 22105.1-2008	AFS-8230 原子荧光光度计 HH-8 型水浴锅	ZHYQ-004 ZHYQ132	0.002mg/kg
	砷	原子荧光法	GB/T 22105.2-2008	AFS-8230 原子荧光光度计 HH-8 型水浴锅	ZHYQ-004 ZHYQ132	0.01mg/kg
	镉	石墨炉原子吸收分光光度法	GB/T 17141-1997	WFX-130A 原子吸收分光光度计 FA2204B 电子天平 WF-1E 石墨炉电源 SB2-1.8-4 电热板	ZHYQ-029 ZHYQ-003 ZHYQ-169 ZHYQ-051	0.01mg/kg
	六价铬	碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	HJ 1082-2019	WFX-130A 原子吸收分光光度计 HC5007 电子天平 85-1 数显恒温磁力加热搅拌器	ZHYQ-029 ZHYQ-133 ZHYQ-127	0.5mg/kg
	铜	火焰原子吸收分光光度法	HJ 491-2019	WFX-130A 原子吸收分光光度计 FA2204B 电子天平 ADB-50 全自动石墨消解仪	ZHYQ-029 ZHYQ-003 ZHYQ-129	1mg/kg
	铅					10mg/kg
	镍					3mg/kg
噪声	厂界环境噪声	声级计法	GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计 AWA6221B 声校准器 5500 手持综合气象站	ZHYQ-232 ZHYQ-233 ZHYQ-234	—

****报告结束****

检测报告说明

- 1、 检测报告未盖中和环境监测（山东）有限公司检测专用章和骑缝章无效。
- 2、 检测报告无编制人、校核人、签发人签字无效。
- 3、 本检测报告涂改、增删无效。
- 4、 委托送样检测仅对来样检测结果负责。
- 5、 本报告一式两份（正、副本各一份），正本交委托单位，副本同原始记录一起留本公司存档。未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传。
- 6、 如对检测结果有异议者，请于收到报告之日或在制定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 7、 未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书。

中和环境监测（山东）有限公司

通讯地址：淄博市张店区联通路 266 号

联系电话：0533-2726110

传 真：0533-2726166

邮政编码：255000

检测报告

ZHHJ/JSJL-B339
第 1 页 共 7 页

报告编号: ZH2511086

受检单位	淄博净洁净水剂有限公司		
委托联系人	闫经理	联系电话	17605335708
项目名称	排污单位自行监测		
项目地址	淄博市淄川区昆仑镇河夹村西南 450 米		
项目编号	ZH2511086		
采样日期	2025.11.17	分析日期	2025.11.17~11.20
采样人员	张淦清、王科		
样品来源	现场采样		
样品类别	噪声、无组织废气、有组织废气、地下水		
样品状态描述	1.样品保存完好、无损坏、无污染、无漏液、无玷污; 2.地下水: 无色透明液体、无气味、无浮油。		
质控措施	采样、检测人员均经过能力确认, 持证上岗; 采样、检测仪器按要求定期检定/校准、维护, 均在检定/校准有效期内; 采样、检测人员按照标准和技术规范要求要求进行质量控制。		
结论	检测结果不予判定。		
报告编写人		签发日期: 年 月 日 (检验检测专用章)	
报告审核人			
报告签发人			
备注			

检测报告

报告编号: ZH2511086

ZHHJ/JSJL-B339
第 2 页 共 7 页

1 检测结果

1.1 无组织废气检测结果

表 1.1.1 无组织废气总悬浮颗粒物检测结果

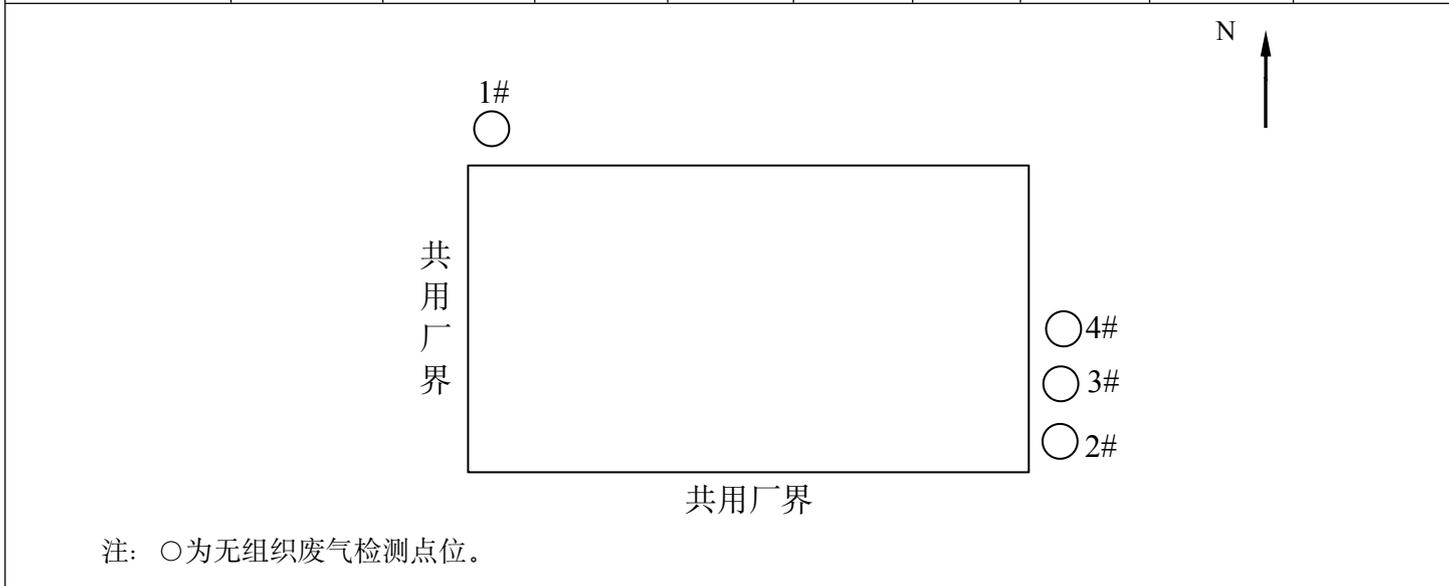
检测项目	总悬浮颗粒物					
采样日期	采样点位		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
	检测频次					
2025.11.17	一次	样品编号	2511086 WZ001	2511086 WZ002	2511086 WZ003	2511086 WZ004
		排放浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	283	404	422	409
备注			/			

表 1.1.2 无组织废气氯化氢检测结果

检测项目	氯化氢					
采样日期	采样点位		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
	检测频次					
2025.11.17	一次	样品编号	2511086 WZ005	2511086 WZ006	2511086 WZ007	2511086 WZ008
		排放浓度 (mg/m^3)	0.031	0.045	0.047	0.046
备注			/			

表 1.1.3 无组织检测期间气象条件及检测点位示意图

采样日期		温度 ($^{\circ}\text{C}$)	大气压 (KPa)	湿度 (%RH)	风速 (m/s)	风向	总云量	低云量	天气情况
2025.11.17	10:13	2.3	101.6	47	1.8	NW	1	0	晴



检测报告

报告编号: ZH2511086

ZHHJ/JSJL-B339

第 3 页 共 7 页

1.2 有组织废气检测结果

表 1.2.1 DA001 反应废气排放口检测结果

采样点位		DA001 反应废气排放口出口		
采样日期		2025.11.17		
排气筒高度 (m)		15		
烟道直径 (m)		1.00		
检测频次		第一次	第二次	第三次
标干流量 (Nm ³ /h)		10099	9371	9999
烟气流速 (m/s)		3.94	3.67	3.92
烟气温度 (°C)		23.6	24.1	24.4
含湿量 (%)		3.1	3.3	3.3
氯化氢	样品编号	2511086FQ001	2511086FQ002	2511086FQ003
	排放浓度 (mg/m ³)	2.02	1.99	2.04
	排放速率 (kg/h)	0.0204	0.0186	0.0204
备注		/		

检测报告

报告编号: ZH2511086

ZHHJ/JSJL-B339

第 4 页 共 7 页

1.3 地下水检测结果

表 1.3.1 地下水监测井检测结果

采样日期	2025.11.17			
检测点位	地下水上游监测井	地下水 D1 监测井	地下水 D2 监测井	地下水 D3 监测井
井深 (m)	25	46	25	25
埋深 (m)	8.21	8.30	8.26	8.33
水位 (m)	98.47	97.04	93.95	93.43
高程 (m)	106.68	105.34	102.21	101.76
水温 (°C)	18.2	17.8	18.6	17.8
检测结果				
样品编号	2511086DX001	2511086DX002	2511086DX003	2511086DX004
检测项目				
pH 值 (无量纲)	7.5	7.6	7.6	7.8
铝 (mg/L)	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L
钠 (mg/L)	70	27	55	53
汞 (µg/L)	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L
砷 (µg/L)	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
硒 (µg/L)	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
铁 (mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L
锰 (mg/L)	0.03	0.02	0.03	0.03
铜 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
锌 (mg/L)	0.05L	0.08	0.05L	0.05L
铅 (µg/L)	2.5L	2.5L	2.5L	4.2
镉 (µg/L)	1.4	1.4	1.2	1.4
六价铬 (mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
氯化物 (mg/L)	128	146	128	150
备注	地下水检测结果低于检出限时, 结果报告为方法的检出限值加标志位“L”。			

检测报告

报告编号: ZH2511086

ZHHJ/JSJL-B339

第 5 页 共 7 页

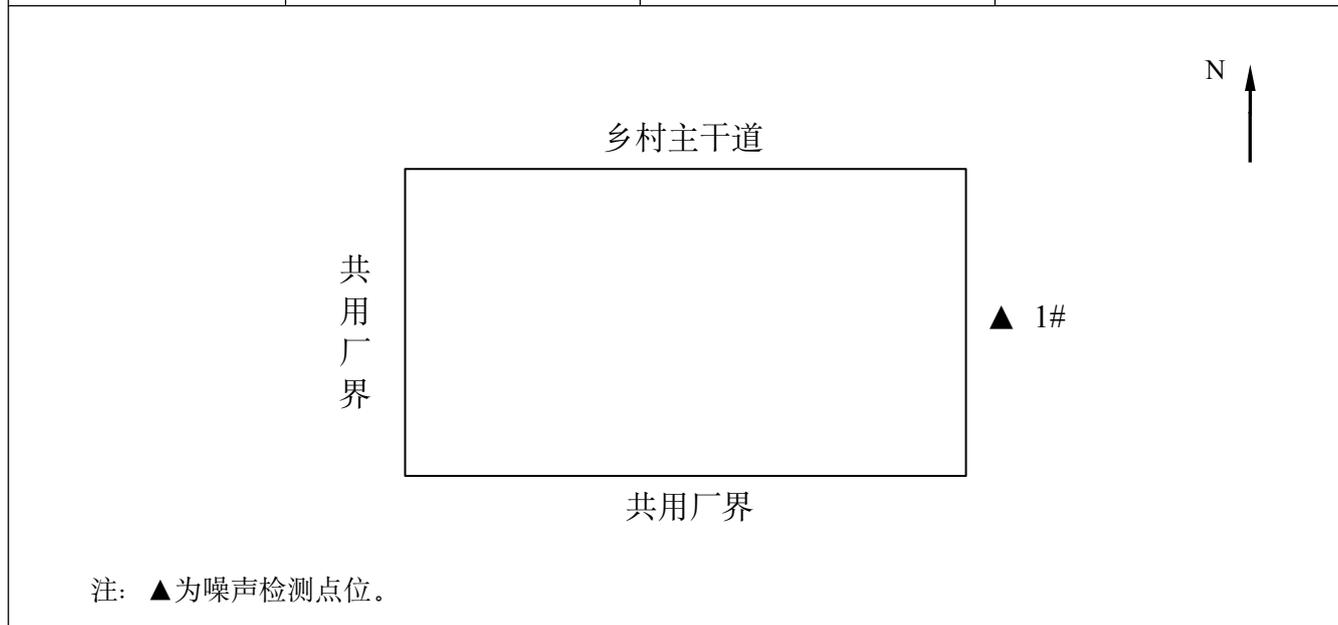
1.4 噪声检测结果

表 1.4.1 噪声检测结果

厂界环境噪声测量结果						
测量点位		测量日期	测量时间	昼间 dB(A)	测量时间	夜间 dB(A)
1#	厂界东	2025.11.17	10:39	57.0	22:22	43.9
2#	厂界南		—	—	—	—
3#	厂界西		—	—	—	—
4#	厂界北		—	—	—	—
备注		2#厂界南、3#厂界西为共用厂界, 4#厂界北紧邻乡村主干道, 车流量大, 不具备检测条件。				

表 1.4.2 噪声检测期间气象条件及检测点位示意图

测量日期	测量时间	风速 (m/s)	天气状况
2025.11.17	10:39	1.8	晴
	22:22	1.5	无雨雪无雷电



检测报告

报告编号: ZH2511086

ZHHJ/JSJL-B339
第 6 页 共 7 页

2 检测方法、依据及使用仪器

表 2.1 检测方法、依据及使用仪器一览表

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备	仪器编号	检出限
无组织废气	总悬浮颗粒物	重量法	HJ 1263-2022	崂应 2050 空气/智能 TSP 采样器 DL-6520 孔口流量计 RG-AWS10 恒温恒湿称重系统+MS105DU 电子天平	ZHYQ-225 ~228 ZHYQ-322 ZHYQ-108	168 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	氯化氢	离子色谱法	HJ 549-2017	崂应 2050 空气/智能 TSP 采样器 GL-103B 数字皂膜流量计 IC1826 离子色谱分析仪	ZHYQ-225 ~228 ZHYQ-323 ZHYQ-027	0.02 mg/m^3
有组织废气	氯化氢	离子色谱法	HJ549-2017	ZR-3710 双路烟气采样器 GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 IC1826 离子色谱分析仪	ZHYQ-229 ZHYQ-224 ZHYQ-027	0.2 mg/m^3
地下水	pH 值	电极法	HJ 1147-2020	PH METER 便携式 pH 计	ZHYQ-231	—
	铝	铬天青 S 分光光度法	GB/T 5750.6-2023	T6 新世纪紫外可见分光光度计	ZHYQ-005	0.008 mg/L
	钠	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11904-1989	WFX-130A 原子吸收分光光度计	ZHYQ-029	0.01 mg/L
	汞	原子荧光法	HJ 694-2014	AFS-8230 原子荧光光度计 HH-8 型水浴锅	ZHYQ-004 ZHYQ-132	0.04 $\mu\text{g}/\text{L}$
	砷			AFS-8230 原子荧光光度计 SB2-1.8-4 电热板	ZHYQ-004 ZHYQ-051	0.3 $\mu\text{g}/\text{L}$
	硒					0.4 $\mu\text{g}/\text{L}$
	铁	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11911-1989	WFX-130A 原子吸收分光光度计 SB2-1.8-4 电热板	ZHYQ-029 ZHYQ-051	0.03 mg/L
	锰					0.01 mg/L
	铜	原子吸收分光光度法	GB/T 7475-1987	WFX-130A 原子吸收分光光度计 SB2-1.8-4 电热板	ZHYQ-029 ZHYQ-051	0.05 mg/L
	锌					0.05 mg/L
	铅	无火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	WFX-130A 原子吸收分光光度计 WF-1E 石墨炉电源	ZHYQ-029 ZHYQ-169	2.5 $\mu\text{g}/\text{L}$
	镉					0.5 $\mu\text{g}/\text{L}$

检测报告

报告编号: ZH2511086

ZHHJ/JSJL-B339
第 7 页 共 7 页

	六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 5750.6-2023	T6 新世纪紫外可见分光光度计	ZHYQ-005	0.004mg/L
	氯化物	硝酸银滴定法	GB/T 11896-1989	50mL 酸式滴定管	ZHYQ-SS4	10mg/L
噪声	厂界环境噪声	声级计法	GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计 AWA6221B 声校准器 5500 手持综合气象站	ZHYQ-232 ZHYQ-233 ZHYQ-234	——

****报告结束****

检测报告说明

- 1、 检测报告未盖中和环境监测（山东）有限公司检测专用章和骑缝章无效。
- 2、 检测报告无编制人、校核人、签发人签字无效。
- 3、 本检测报告涂改、增删无效。
- 4、 委托送样检测仅对来样检测结果负责。
- 5、 本报告一式两份（正、副本各一份），正本交委托单位，副本同原始记录一起留本公司存档。未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传。
- 6、 如对检测结果有异议者，请于收到报告之日或在制定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 7、 未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书。

中和环境监测（山东）有限公司

通讯地址：淄博市张店区联通路 266 号

联系电话：0533-2726110

传 真：0533-2726166

邮政编码：255000