



240312343841

有效期至2030年04月28日止

检测报告

项目编号：HBSF-Z-20251445

项目名称：河北银发华鼎环保科技有限公司

3季度自行监测

监测类别：废气、废水、噪声

委托单位：河北银发华鼎环保科技有限公司

河北顺方环保科技有限公司

2025年08月20日

检验检测专用章





17743770035
1002504255@qq.com

说 明

- 1、检测报告只对本次所检样品的检测结果负责。由委托单位自行采集送检的样品，本实验室只对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。委托送样信息由送样单位提供并对真实性负责。
- 2、本报告无检验检测专用章、骑缝章、章无效。未经检测机构书面批准，不得复制检测报告。复制报告未加盖检验检测专用章或检测单位公章无效。检测报告涂改无效。
- 3、报告无编制人、审核人、签发人签字无效。
- 4、若对本检测报告有异议，应于收到报告十五日内向本公司提出查询。逾期不查询视为认可检测报告。
- 5、未经本实验室书面同意，本报告及数据不得用于商业广告宣传，违者必究。

联系方式：

电 话：17743770035

邮 箱：1002504255@qq.com

地 址：河北省石家庄市高新区湘江道 319 号天山科技园 B 座

01 单元 5 层 501.502.503 室

邮 码：050035

检测单位：河北顺方环保科技有限公司

检测人员：刘杨、张立占、冀彬凯、戎凯凯、崔一鹏、李泽航、温家宝、于文浩、

苏晓改、许凯璐、路佳灿、魏晓薇、王博、马蕙、赵佳昊、刘伟霞、

梁晓芳、李影、郭梦柯、焦孟岩、张丽峰、李静晗

报告编写：徐彬

日期：2025 年 08 月 20 日

审 核：王彬

日期：2025 年 08 月 20 日

签 发：梁彬

日期：2025 年 08 月 20 日

责 任 表

检测类别	检测点位		采样/测试人员	检测日期	起止时间
有组织废气	1	热解进料净化设备进口	刘杨、张立占	2025.07.04	09:29-15:12
	2	危废贮存净化设备进口	冀彬凯、戎凯凯		09:29-15:12
	3	热解进料和危废贮存净化设备排气筒出口	崔一鹏、李泽航		09:29-16:26
无组织废气	1	上风向1#	温家宝、于文浩		09:34-16:40
	2	下风向2#			
	3	下风向3#			
	4	下风向4#			
	5	预处理间外 无组织排放监控点5#			
	6	危废暂存库外 无组织排放监控点6#			
废水	1	废水总排口		2025.08.12	08:45-15:55
噪声	1	北厂界1#	刘杨、张立占	2025.07.04	15:32-15:59
	2	南厂界2#			22:17-22:44

检测报告

一、概述

受检单位	河北银发华鼎环保科技有限公司	检测类别	自行监测
受检单位地址	石家庄经济技术开发区世纪大道29号	采样方式	现场采样
现场检测日期	2025.07.04、2025.08.12	样品分析日期	2025.07.04-2025.07.06 2025.08.12-2025.08.18
联系人及联系方式	金经理 19931196589		
检测期间工况	检测期间，企业主体工况稳定，生产设备、环保设施运行正常。		

二、检测信息

检测类别	检测点位	检测项目	样品状态	检测频次
有组织废气	热解进料 净化设备进口	非甲烷总烃	FEP采样袋密封完好，无破损	每天3次 检测1天
	危废贮存 净化设备进口	非甲烷总烃	FEP采样袋密封完好，无破损	
	热解进料和危废贮存 净化设备排气筒出口	颗粒物	采样头采样嘴有堵套装于密封袋中，完好无破损	
		非甲烷总烃	FEP采样袋密封完好，无破损	
		氨	吸收瓶保存完好	
		硫化氢	吸收瓶保存完好	
		臭气浓度	采样袋完好无损	
		氯化氢	吸收瓶保存完好	
		氟化物	样品完好无破损	

检测类别	检测点位	检测项目	样品状态	检测频次
无组织废气	上风向	总悬浮颗粒物	滤膜完好无破损	每天4次 检测1天
	下风向	总悬浮颗粒物	滤膜完好无破损	
		非甲烷总烃	FEP采样袋密封完好，无破损	
		氨	吸收瓶保存完好	
		硫化氢	吸收瓶保存完好	
		臭气浓度	真空瓶完好无损	
		氯化氢	吸收瓶保存完好	
	预处理间外 无组织排放监控点	非甲烷总烃	FEP采样袋密封完好，无破损	
	危废暂存库外 无组织排放监控点	非甲烷总烃	FEP采样袋密封完好，无破损	
废水	废水总排口	pH	黄色、微浊、有轻微异味	每天4次 检测1天
		化学需氧量		
		氨氮		
		五日生化需氧量		
		悬浮物		
		总磷		
		氟化物		
		粪大肠菌群		
		氯化物		
		汞		
		镉		
		铬		
		六价铬		
		砷		

检测类别	检测点位	检测项目	样品状态	检测频次
废水	废水总排口	铅	黄色、微浊、有轻微异味	每天4次 检测1天
		石油类		
		磷酸盐		
		总氯		
工业企业噪声	北、南厂界 各设1个检测点	噪声	---	昼、夜间 各检测1次 检测1天

三、检测项目及检测方法

(一) 有组织废气检测方法

序号	检测项目	分析及标准代号	仪器名称及型号/编号	检出限
1	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	大流量低浓度烟尘烟气测试仪 JF-3012D/YQD160 电子天平 ESJ60-5B/YQA066	1.0mg/m ³
2	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	大流量低浓度烟尘烟气测试仪 JF-3012D/YQD006、YQD094、 YQD160 非甲烷总烃微量智能采样器 ZF-2020/YQB083、YQB084、 YQB085 气相色谱仪 GC-7890/YQA059	0.07mg/m ³
3	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009	大流量低浓度烟尘烟气测试仪 JF-3012D/YQD160 双路烟气采样器 ZR-3712型/YQD085 可见分光光度计 722G/YQA015	0.25mg/m ³
4	硫化氢	《固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法》 HJ 1388-2024	大流量低浓度烟尘烟气测试仪 JF-3012D/YQD160 双路烟气采样器 ZR-3712型/YQD085 紫外可见分光光度计 UV-1500PC/YQA025	0.007mg/m ³
5	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	污染源采样器 CQ-01/YQB094	---

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
6	氯化氢	《固定污染源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法》 HJ 548-2016	大流量低浓度烟尘烟气测试仪 JF-3012D/YQD160 双路烟气采样器 ZR-3712型/YQD085 25mL具塞滴定管（棕） YQC011	2mg/m ³
7	氟化物	《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》 HJ/T 67-2001	大流量低浓度烟尘烟气测试仪 JF-3012D/YQD160 pH计 PHSJ-4A/YQA068	6×10 ⁻² mg/m ³

(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	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 HJ 1263-2022	环境空气颗粒物综合采样器 KT-1000/YQD228、YQD229、 YQD230、YQD231 电子天平 ESJ60-5B/YQA066	168μg/m ³
2	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	非甲烷总烃微流量智能采样器 ZF-2020/YQB086、YQB087、 YQB088、YQB089、YQB090 气相色谱仪 GC-7890/YQA059	0.07mg/m ³
3	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009	环境空气颗粒物综合采样器 KT-1000/YQD229、YQD230、 YQD231 可见分光光度计 722G/YQA015	0.01mg/m ³
4	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版) 3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	环境空气颗粒物综合采样器 KT-1000/YQD229、YQD230、 YQD231 紫外可见分光光度计 UV-1500PC/YQA025	0.001mg/m ³
5	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	---	---
6	氯化氢	《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》 HJ 549-2016	环境空气颗粒物综合采样器 KT-1000/YQD229、YQD230、 YQD231 离子色谱仪 YC3000/YQA072	0.02mg/m ³

(三) 废水检测方法

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	pH	《水质 pH值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	便携式pH计 PHBJ-260型/YQD122	---
2	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	COD专用消解仪 JTHB-16JN/YQA073	4mg/L
3	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 722G/YQA015	0.025mg/L
4	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	生化培养箱 LRH-250A/YQA014 25mL具塞滴定管 (棕) YQC011	0.5mg/L
5	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电子天平 FA2004N/YQA021	---
6	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 UV-1500PC/YQA025	0.01mg/L
7	氟化物	《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》 GB/T 7484-1987	pH计 PHSJ-4A/YQA068	0.05mg/L
8	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》 HJ 347.2-2018	恒温恒湿箱 HS-80/YQA012 隔水式恒温培养箱 GHP-9050/YQA020	20MPN/L
9	氯化物	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》 GB/T 11896-1989	50mL具塞滴定管 (棕) YQC014	10mg/L
10	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	原子荧光光谱仪 SK-2003A/YQA018	0.04μg/L
11	砷			0.3μg/L
12	镉	《水和废水监测分析方法》 (第四版增补版) 3.4.7.4 石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅 (B)	原子吸收分光光度计 TAS-990 Super G/YQA002	0.1μg/L
13	铬	《水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 757-2015	原子吸收光谱仪 AA-1800C/YQA003	0.03mg/L
14	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 7467-1987	可见分光光度计 722G/YQA015	0.004mg/L
15	铅	《水和废水监测分析方法》 (第四版增补版) 3.4.16.5 石墨炉原子吸收法 (B)	原子吸收分光光度计 TAS-990 Super G/YQA002	1.0μg/L
16	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》 HJ 637-2018	红外分光测油仪 D18型/YQA005	0.06mg/L

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
17	磷酸盐	《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	离子色谱仪 YC3000/YQA072	0.051mg/L
18	总氯	《水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法》 HJ 586-2010附录A	便携式余氯/总氯测定仪 DGB-402F/YQD157	0.04mg/L

(四) 噪声检测方法

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	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/YQD216 声校准器 AWA6022A/YQD213	---

(五) 仪器检定/校准信息

序号	仪器名称及型号/编号	仪器检定/校准信息
1	大流量低浓度烟尘烟气测试仪JF-3012D/YQD006	2024.11.22-2025.11.21
2	大流量低浓度烟尘烟气测试仪JF-3012D/YQD094	2025.07.06-2026.07.05
3	大流量低浓度烟尘烟气测试仪JF-3012D/YQD160	2024.09.04-2025.09.03
4	双路烟气采样器ZR-3712型/YQD085	2025.06.29-2026.06.28
5	环境空气颗粒物综合采样器KT-1000/YQD228、YQD229、YQD230、YQD231	2024.12.16-2025.12.15
6	便携式pH计PHBJ-260型/YQD122	2025.06.29-2026.06.28
7	便携式余氯/总氯测定仪DGB-402F/YQD157	2024.08.14-2025.08.13
8	多功能声级计AWA5688/YQD216	2025.03.21-2026.03.20
9	声校准器AWA6022A/YQD213	2025.03.14-2026.03.13
10	电子天平ESJ60-5B/YQA066	2024.09.01-2025.08.31
11	气相色谱仪GC-7890/YQA059	2024.05.10-2026.05.09
12	可见分光光度计722G/YQA015	2024.10.11-2025.10.10
13	紫外可见分光光度计UV-1500PC/YQA025	2024.10.11-2025.10.10
14	离子色谱仪YC3000/YQA072	2024.08.13-2026.08.12

序号	仪器名称及型号/编号	仪器检定/校准信息
15	pH计PHSJ-4A/YQA068	2024.09.01-2025.08.31
16	COD专用消解仪JTHB-16JN/YQA073	2024.12.16-2025.12.15
17	生化培养箱LRH-250A/YQA014	2024.10.20-2025.10.19
18	电子天平FA2004N/YQA021	2024.10.20-2025.10.19
19	恒温恒湿箱HS-80/YQA012	2024.10.20-2025.10.19
20	隔水式恒温培养箱GHP-9050/YQA020	2024.10.20-2025.10.19
21	原子荧光光谱仪SK-2003A/YQA018	2024.10.20-2025.10.19
22	原子吸收分光光度计TAS-990 Super G/YQA002	2023.10.23-2025.10.22
23	原子吸收光谱仪AA-1800C/YQA003	2023.10.23-2025.10.22
24	红外分光测油仪D18型/YQA005	2024.10.20-2025.10.19

四、检测结果

（一）有组织排放废气检测结果

检测点位 及采样日期	检测项目	单位	检测频次及结果				执行标准 及限值	结果
			1	2	3	平均值		
热解进料 净化设备进口 2025.07.04	标干流量	Nm³/h	6720	6644	6489	6618	/	/
	非甲烷总烃 排放浓度	mg/m³	34.2	34.7	34.6	34.5	/	/
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	0.23	0.23	0.22	0.23	/	/
危废贮存 净化设备进口 2025.07.04	标干流量	Nm³/h	14643	14497	14301	14480	/	/
	非甲烷总烃 排放浓度	mg/m³	12.8	11.7	12.6	12.4	/	/
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	0.19	0.17	0.18	0.18	/	/

检测点位 及采样日期	检测项目	单位	检测频次及结果				执行标准 及限值	结果
			1	2	3	平均值		
热解进料和危废 贮存净化设备排 气筒出口 (25m高排气筒) 2025.07.04	标干流量	Nm ³ /h	22112	23078	21584	22258	/	/
	颗粒物 排放浓度	mg/m ³	3.1	3.3	2.9	3.1	GB16297-1996 ≤120	达标
	颗粒物 排放速率	kg/h	0.069	0.076	0.063	0.069	GB16297-1996 ≤14.45	达标
	非甲烷总烃 排放浓度	mg/m ³	6.97	6.89	6.76	6.87	DB13/2322-2016 ≤80	达标
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	0.15	0.16	0.15	0.15	/	/
	非甲烷总烃 去除效率	%	63.1	60.3	63.9	62.4	/	/
	氯化氢 排放浓度	mg/m ³	3.8	3.1	3.4	3.4	GB16297-1996 ≤100	达标
	氯化氢 排放速率	kg/h	0.084	0.072	0.073	0.076	GB16297-1996 ≤0.915	达标
	标干流量	Nm ³ /h	22349	23311	21799	22486	/	/
	氨 排放浓度	mg/m ³	3.67	3.53	3.27	3.49	/	/
	氨 排放速率	kg/h	0.082	0.082	0.071	0.078	GB14554-1993 ≤14	达标
	硫化氢 排放浓度	mg/m ³	0.367	0.331	0.306	0.335	/	/
	硫化氢 排放速率	kg/h	8.2×10 ⁻³	7.7×10 ⁻³	6.7×10 ⁻³	7.5×10 ⁻³	GB14554-1993 ≤0.90	达标
	臭气浓度	无量纲	416	478	630	508	GB14554-1993 ≤6000	达标
	氟化物 排放浓度	mg/m ³	0.92	1.03	0.86	0.94	GB16297-1996 ≤9.0	达标
	氟化物 排放速率	kg/h	0.021	0.024	0.019	0.021	GB16297-1996 ≤0.38	达标

(二) 无组织废气检测结果

采样日期	检测项目及单位	检测点位	检测频次及结果					执行标准及限值	结果
			1	2	3	4	最大值		
2025.07.04	总悬浮颗粒物 μg/m³	上风向1#	185	192	209	201	413	GB16297-1996 ≤1.0mg/m³	达标
		下风向2#	396	365	351	413			
		下风向3#	330	388	376	361			
		下风向4#	337	306	317	328			
2025.07.04	非甲烷总烃 mg/m³	下风向2#	0.82	0.84	0.79	0.89	0.92	DB13/2322-2016 ≤2.0	达标
		下风向3#	0.92	0.85	0.77	0.80			
		下风向4#	0.86	0.81	0.88	0.80			
2025.07.04	氨 mg/m³	下风向2#	0.14	0.13	0.11	0.13	0.18	GB14554-1993 ≤1.5	达标
		下风向3#	0.11	0.16	0.09	0.14			
		下风向4#	0.14	0.18	0.15	0.11			
2025.07.04	硫化氢 mg/m³	下风向2#	0.013	0.015	0.011	0.008	0.015	GB14554-1993 ≤0.06	达标
		下风向3#	0.008	0.009	0.015	0.010			
		下风向4#	0.014	0.011	0.013	0.014			
2025.07.04	臭气浓度 无量纲	下风向2#	11	16	15	13	16	GB14554-1993 ≤20	达标
		下风向3#	11	14	15	16			
		下风向4#	12	13	16	11			
2025.07.04	氯化氢 mg/m³	下风向2#	ND	ND	ND	ND	ND	GB16297-1996 ≤0.20	达标
		下风向3#	ND	ND	ND	ND			
		下风向4#	ND	ND	ND	ND			
备注	“ND”代表未检出								

(三) 厂区内无组织废气检测结果

检测点位 及采样日期	检测 项目	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	执行标准及限值	结果
预处理间外无组织 排放监控点5# 2025.07.04	非甲烷 总烃	mg/m ³	1.35	1.33	1.41	1.35	1.41	GB37822-2019 ≤6.0	达标
危废暂存库外无组 织排放监控点6# 2025.07.04	非甲烷 总烃	mg/m ³	1.46	1.49	1.48	1.54	1.54		达标

(四) 废水检测结果

检测点位 采样日期	检测项目	单位	检测结果					执行标准及限值	结果
			1	2	3	4	平均值/ 范围值	GB8978-1996 及石家庄兴蓉 环境发展有限 责任公司协议 进水水质要求	
废水总排口 2025.08.12	pH	无量纲	7.2	7.0	7.2	7.1	7.0-7.2	6-9	达标
	化学需 氧量	mg/L	162	145	138	150	149	≤300	达标
	氨氮	mg/L	2.39	2.54	3.18	2.92	2.76	≤15	达标
	五日生化 需氧量	mg/L	47.4	45.4	49.2	48.1	47.5	≤120	达标
	悬浮物	mg/L	37	43	33	40	38	≤100	达标
	总磷	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	/	/
	氟化物	mg/L	0.38	0.36	0.44	0.41	0.40	≤1	达标
	粪大肠 菌群	MPN/L	2.5×10 ³	4.3×10 ³	3.5×10 ³	2.8×10 ³	3.3×10 ³	≤5000	达标
	氯化物	mg/L	2058	2072	2038	2088	2064	/	/
	汞	μg/L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	≤0.05mg/L	达标
	镉	μg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	≤0.1mg/L	达标
	铬	mg/L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	≤1.5	达标
	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	≤0.5	达标
备注	方法检出限加L为未检出								

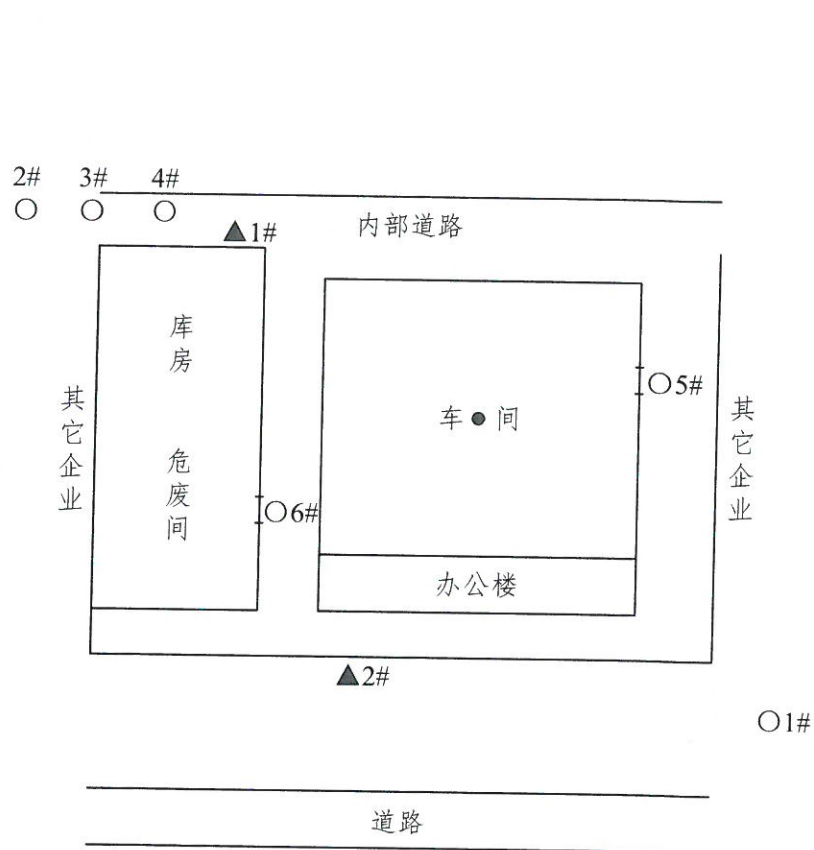
检测点位 采样日期	检测项目	单位	检测结果					执行标准及限值	结果
			1	2	3	4	平均值/ 范围值	GB8978-1996 及石家庄兴蓉 环境发展有限 责任公司协议 进水水质要求	
废水总排口 2025.08.12	砷	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	≤0.5mg/L	达标
	铅	μg/L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L	≤1.0mg/L	达标
	石油类	mg/L	1.44	1.45	1.47	1.41	1.44	≤20	达标
	磷酸盐	mg/L	0.051L	0.051L	0.051L	0.051L	0.051L	/	/
	总氮	mg/L	0.23	0.20	0.23	0.22	0.22	/	/
备注	方法检出限加L为未检出								

(五) 噪声检测结果

检测日期	检测点位	检测结果		执行标准及限值	结果
		昼间dB(A)	夜间dB(A)		
2025.07.04	北厂界1#	58	49	GB12348-2008 3类标准 昼间≤65dB(A) 夜间≤55dB(A)	达标
	南厂界2#	58	49		达标
主要声源	设备噪声				
气象条件	昼间：多云，东南风，风速1.6m/s；夜间：多云，东南风，风速1.9m/s				
备注	东、西厂界紧邻其它企业，不具备检测条件				

五、检测点位示意图

风向：东南风（2025.07.04）



注：○为无组织废气检测点位，▲为噪声检测点位，●为声源位置。

六、监测依据

1. 《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ 819-2017）
2. 《排污单位排污许可证》（91130100069411801R001V）
3. 《排污单位自行监测方案》

七、检测结论

1. 有组织废气：

2025.07.04检测期间，有组织废气检测结果满足《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996、《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-2016、《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993标准要求。

2.无组织废气:

2025.07.04检测期间,无组织废气检测结果满足《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996、《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-2016、《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993、《挥发性有机物无组织排放控制标准》GB37822-2019标准要求。

3.废水:

2025.08.12检测期间,废水检测结果满足《污水综合排放标准》GB8978-1996及石家庄兴蓉环境发展有限责任公司协议进水水质要求。

4.噪声:

2025.07.04检测期间,噪声检测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008标准要求。

八、质量保证

1、检测分析方法采用国家颁布标准(或推荐)分析方法,采样和检测人员经岗前培训,考核合格并持证上岗,所有仪器经计量部门检定/校准并在有效使用期内。

2、废气检测仪器均符合要求,检测前、后均对使用的仪器进行流量校准,采样严格按照标准执行,实验室分析均实施质控措施。

3、废水采样按照《污水监测技术规范》HJ91.1-2019进行,样品分析中,每批样品做空白试验、平行双样、加标样或质控标样分析,其测试结果均在分析标准质控允许范围内。

4、噪声检测过程符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008要求。

5、检测报告数据严格实行三级审核制度。

报告结束

