



2603074

检 测 报 告

德信（检）字[2026]第 03074-A 号

项目名称： 大气污染物检测


委托单位： 金能化学（齐河）有限公司

检测类别： 委托检测

报告日期： 2026年03月21日

山东德信检测技术服务有限公司



基本情况			
受检单位	金能化学（齐河）有限公司		
受检单位地址	山东省德州市齐河县晏北街道金能大道 59 号-1		
联系人	刘帅	联系电话	18369658156
采样日期	2026.03.12	采样人员	李建华、杨洪渤、闫忠义、高建 陈宝佳、李吉尧
样品数量	吸附管*13、吸收瓶*38、聚酯 无臭袋*12	样品状态	完好
检测日期	2026.03.12~2026.03.20	完成日期	2026.03.21
检测项目、点 位、频次	有组织苯系物、苯酚类化合物、氨、臭气浓度：DA057 三期酚氨废水处理站废 气处理装置 1#排气筒进口、出口，3 次/天，共 1 天； 有组织苯系物、苯酚类化合物、氨、臭气浓度：DA058 三期酚氨废水处理站废 气处理装置 2#排气筒进口、出口，3 次/天，共 1 天；		
采样依据	《恶臭污染环境监测技术规范》HJ 905-2017； 《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007；		
质量控制和质 量保证	检测仪器使用时限在检定有效日期之内； 检测人员持证上岗； 检测数据实行三级审核； 每次测量前检查设备气密性，采样前后对采样仪器设备流量进行校准； 实验室分析过程中增加中等浓度或标准控制样，质控数据符合要求； 本次检测期间无雨雪、无雷电，且风速小于 5m/s。		
结果评价	不评价		
检测结果	详见 2~6 页		
报告编制： 日期：	报告审核： 日期：	报告签发： 日期：	

一、项目检测依据、方法、设备及检出限

样品类别	检测项目	检测方法及依据	仪器设备及型号	仪器编号	检出限
有组织废气	苯系物	活性炭吸附/二硫化碳解吸气相色谱法 HJ 584-2010	气相色谱仪 Agilent8860	SDDX/YQ-019	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
			恒温恒流大气/颗粒物采样器 MH1205	SDDX/BX-212 SDDX/BX-305	
			空气采样器 2020	SDDX/BX-082 SDDX/BX-079	
	苯酚类化合物	4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999	紫外分光光度计 UV-1601	SDDX/YQ-004	0.025 mg/m ³
			智能双路烟气采样器 EM-2072A	SDDX/BX-156	
			恒温恒流大气/颗粒物采样器 MH1205	SDDX/BX-212 SDDX/BX-305	
			空气采样器 2020	SDDX/BX-081 SDDX/BX-082	
	氨	纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	紫外可见分光光度计 UV-1601	SDDX/YQ-004	0.25mg/m ³
			恒温恒流大气/颗粒物采样器 MH1205	SDDX/BX-212 SDDX/BX-305	
			空气采样器	SDDX/BX-082 SDDX/BX-079	
	臭气浓度	三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	污染源采样器	SDDX/BX-139	10 无量纲
			恶臭采样器 VA-5000C	SDDX/BX-236 SDDX/BX-237 SDDX/BX-208	

备注：本页以下空白

二、检测结果

(一) 有组织排放污染物检测结果：

采样日期	采样点位	采样频次	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m ³)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)
2026.03.12	DA057 三期 酚氨废水处理站废气处理装置1#排气筒（进口）	1	26031201001	苯系物	2.62	1453	3.8×10 ⁻³
		2	26031201002	苯系物	2.40	1465	3.5×10 ⁻³
		3	26031201003	苯系物	2.55	1474	3.8×10 ⁻³
		1	26031201004	苯酚类化合物	3.73	1453	5.4×10 ⁻³
		2	26031201005	苯酚类化合物	3.16	1465	4.6×10 ⁻³
		3	26031201006	苯酚类化合物	3.70	1474	5.5×10 ⁻³
		1	26031201007	氨	4.04	1453	5.9×10 ⁻³
		2	26031201008	氨	4.44	1465	6.5×10 ⁻³
		3	26031201009	氨	4.59	1474	6.8×10 ⁻³
		1	26031201010	臭气浓度	1288	1453	/
		2	26031201011	臭气浓度	1122	1436	/
		3	26031201012	臭气浓度	1479	1474	/
	DA057 三期 酚氨废水处理站废气处理装置1#排气筒（出口）	1	26031201013	苯系物	1.22	1620	2.0×10 ⁻³
		2	26031201014	苯系物	1.13	1654	1.9×10 ⁻³
		3	26031201015	苯系物	1.18	1655	2.0×10 ⁻³
		1	26031201016	苯酚类化合物	1.40	1620	2.3×10 ⁻³
		2	26031201017	苯酚类化合物	1.22	1654	2.0×10 ⁻³
		3	26031201018	苯酚类化合物	1.03	1655	1.7×10 ⁻³
		1	26031201019	氨	1.56	1620	2.5×10 ⁻³
		2	26031201020	氨	1.71	1654	2.8×10 ⁻³
		3	26031201021	氨	1.59	1655	2.6×10 ⁻³
		1	26031201022	臭气浓度	630	1620	/
		2	26031201023	臭气浓度	549	1657	/
		3	26031201024	臭气浓度	467	1613	/

采样日期	采样点位	采样频次	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m ³)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)
2026.03.12	DA058 三期酚氨废水处理站废气处理装置2#排气筒（进口）	1	26031201025	苯系物	2.11	3939	8.3×10 ⁻³
		2	26031201026	苯系物	2.04	4152	8.5×10 ⁻³
		3	26031201027	苯系物	2.09	4154	8.7×10 ⁻³
		1	26031201028	苯酚类化合物	3.73	4152	0.015
		2	26031201029	苯酚类化合物	4.23	4153	0.018
		3	26031201030	苯酚类化合物	3.96	4154	0.016
		1	26031201031	氨	5.25	3939	0.021
		2	26031201032	氨	5.32	4152	0.022
		3	26031201033	氨	4.87	4154	0.020
		1	26031201034	臭气浓度	1122	3939	/
		2	26031201035	臭气浓度	977	4151	/
		3	26031201036	臭气浓度	1288	4188	/
	DA058 三期酚氨废水处理站废气处理装置2#排气筒（出口）	1	26031201037	苯系物	0.976	4202	4.1×10 ⁻³
		2	26031201038	苯系物	1.04	4429	4.6×10 ⁻³
		3	26031201039	苯系物	1.09	4284	4.7×10 ⁻³
		1	26031201040	苯酚类化合物	1.83	4443	8.1×10 ⁻³
		2	26031201041	苯酚类化合物	1.63	4419	7.2×10 ⁻³
		3	26031201042	苯酚类化合物	2.02	4401	8.9×10 ⁻³
		1	26031201043	氨	2.23	4202	9.4×10 ⁻³
		2	26031201044	氨	2.04	4429	9.0×10 ⁻³
		3	26031201045	氨	1.98	4284	8.5×10 ⁻³
1		26031201046	臭气浓度	467	4202	/	
2		26031201047	臭气浓度	407	4370	/	
3		26031201048	臭气浓度	549	4449	/	

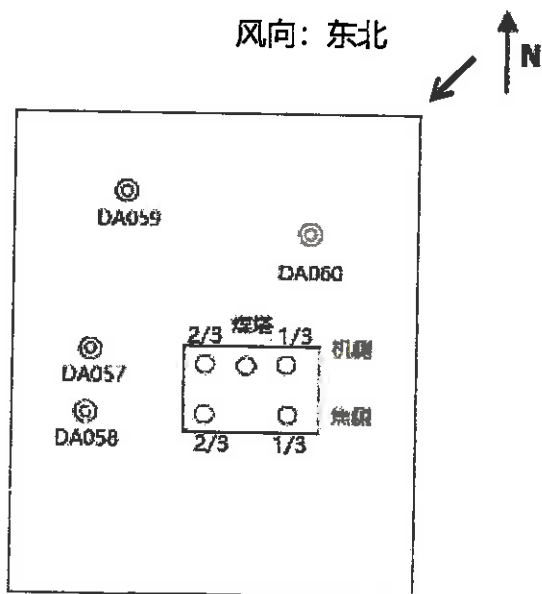
备注：DA057 三期酚氨废水处理站废气处理装置1#排气筒，进口内径0.3m，出口内径0.35m，处理设施为两级碱洗+活性炭吸附，DA058 三期酚氨废水处理站废气处理装置2#排气筒，进口内径0.7m，出口内径0.7m，处理设施为两级碱洗+活性炭吸附。

三、相关参数

(一) 监测期间气象条件：

采样日期	监测时间	风向	气温 (°C)	气压 (KPa)	风速 (m/s)	总云量	低云量
2026.03.12	11:00~11:09	东北	10.4	102.6	1.7	2	0
	12:45~12:54	东北	12.6	102.1	1.7	3	0
	14:56~15:05	东北	14.9	101.4	1.7	3	0
	15:20~15:29	东北	15.2	101.3	1.7	3	0
	16:20~16:29	东北	15.0	101.1	1.6	4	1
	17:20~17:29	东北	14.8	101.3	1.6	4	1
	19:11~19:20	东北	11.2	101.4	1.5	/	/
	19:50~19:59	东北	10.8	101.6	1.5	/	/
	21:50~21:59	东北	6.8	102.0	1.5	/	/
	23:43~23:52	东北	4.9	102.4	1.5	/	/

备注：废气监测示意图：



说明：○ 表示无组织废气监测点位；
 ◎ 表示有组织废气监测点位。

四、采样现场附图:



DA057 三期酚氨废水处理站废气处理装置
1#排气筒 (进口)



DA057 三期酚氨废水处理站废气处理装置
1#排气筒 (出口)



DA058 三期酚氨废水处理站废气处理装置
2#排气筒 (进口)



DA058 三期酚氨废水处理站废气处理装置
2#排气筒 (出口)

*****报告结束*****

检测报告声明

1. 报告无本公司检测专用章、CMA 标志和骑缝章无效；
2. 报告无授权签字人签发无效；
3. 报告涂改无效；
4. 委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向我公司提出，原则上逾期不再受理；
5. 由委托方自行送检的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；
6. 本报告未经本公司同意不得用于广告宣传；
7. 未经本公司同意，不得部分复制本报告。
8. 检测报告包括：封面、正文（附页）、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。
9. 标注*符号的检测项目不在 CMA 认证范围内，分包检测。



山东德信检测技术服务有限公司

电 话： 0534—2608606

邮 编： 253000

地 址： 山东省德州市德城区新华街道办事处三七社区新堤南大道 6 号