



2025HJ0026

检测报告

同方检字 (2025) HJ 第 0026 号

委托单位: 济宁创佳化工科技有限公司

项目名称: 济宁创佳化工科技有限公司自行监测

山东同方环境检测有限公司

2025年01月25日



说 明

- 1.本报告无检测单位检验检测章和骑缝章无效。
- 2.本报告无编制人、审核人、授权人签字无效。
- 3.本报告涂改无效。
- 4.本报告未经同意不得复制（全文复制除外）。经批准复印的报告，报告复印件未加盖检测单位检验检测章和骑缝章无效。
- 5.本报告不得用于各类广告宣传。
- 6.对本报告检测结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出。
- 7.本报告仅对采样/送检样品检测结果负责。
- 8.除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过规定的时效期均不再做留样。

检测机构：山东同方环境检测有限公司

联系地址：山东省济宁市任城区火炬南路5号院内4楼

邮政编码：272100

联系电话：0537-2362183

山东同方环境检测有限公司

检测报告 同方检字(2025)HJ第0026号

委托单位	济宁创佳化工科技有限公司	检测目的	自行监测	
受检单位	济宁创佳化工科技有限公司	地址	金乡县济宁化学工业开发区	
联系人	刘智强	联系电话	17562795123	
样品类别	废气	样品来源	☒ 采样 ☐ 送样	
采/送样日期	2025.01.03、2025.01.07	测量/检测日期	2025.01.03-2025.01.11	
样品状态	滤膜、采样头、聚四氟乙烯气袋、吸附管, 包装完好, 标识清晰。			
样品类别	检测项目	分析方法	方法依据	检出限
无组织废气	苯	吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	甲苯			0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	二甲苯			/
	苯系物			/
	VOCs (以非甲烷总烃计)	气相色谱法	HJ 604-2017	0.07 mg/m^3
	颗粒物	重量法	HJ 1263-2022	0.168 mg/m^3
	臭气	三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	/
有组织废气	苯	固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 734-2014	0.004 mg/m^3
	甲苯			0.004 mg/m^3
	二甲苯			/
	苯系物			/
	颗粒物	重量法	HJ 836-2017	1.0 mg/m^3
	臭气	三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	/

编制: 14月20号 审核: 石青浩



山东同方环境检测有限公司
(检验检测专用章)

授权签字人: 郑飞龙

签发日期: 2025 年 01 月 15 日

山东同方环境检测有限公司

检测报告 同方 检 字 (2025) HJ 第 0026 号

检测仪器:

仪器名称	仪器型号	仪器内部编号	检定/校准证书号	检定/校准有效期
分析天平	AUW120D	S004	LX771-240587385	2025.04.06
气相色谱仪	GC-7820	S021	LH771-240587655	2025.04.06
气质联用仪(气相色谱仪)	7890A	S177	LH771-240587843	2025.04.06
气质联用仪(质谱仪)	5975C	S178	LH771-240587886	2025.04.06

检测结果:

表 1 无组织废气检测结果

采样日期	2025.01.03			
采样点位	上风向 (1#)	下风向 (2#)	下风向 (3#)	下风向 (4#)
检测项目 采样频次	苯 (mg/m³)			
第一次	ND	0.0034	0.0020	ND
第二次	ND	ND	ND	ND
第三次	ND	0.0011	0.0011	0.0027
第四次	ND	ND	ND	ND
检测项目 采样频次	甲苯 (mg/m³)			
第一次	ND	0.0007	0.0008	ND
第二次	ND	0.0038	0.0029	0.0041
第三次	ND	0.0053	0.0049	0.0155
第四次	ND	0.0051	0.0038	0.0010
检测项目 采样频次	二甲苯 (mg/m³)			
第一次	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
第二次	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000
第三次	0.0000	0.0013	0.0000	0.0046
第四次	0.0000	0.0007	0.0007	0.0000

山东同方环境检测有限公司

检测报告 同方 检 字 (2025) HJ 第 0026 号

检测项目 采样频次	苯系物 (mg/m ³)			
第一次	0.0000	0.0041	0.0028	0.0000
第二次	0.0000	0.0048	0.0029	0.0043
第三次	0.0000	0.0078	0.0063	0.0253
第四次	0.0000	0.0063	0.0050	0.0010
检测项目 采样频次	VOCs (以非甲烷总烃计) (mg/m ³)			
第一次	0.97	1.34	1.30	1.23
第二次	1.01	1.37	1.32	1.25
第三次	1.00	1.36	1.34	1.34
第四次	1.04	1.37	1.31	1.34
平均浓度	1.00	1.36	1.32	1.29
检测项目 采样频次	颗粒物 (mg/m ³)			
第一次	0.355	0.382	0.379	0.402
第二次	0.365	0.374	0.387	0.407
第三次	0.362	0.395	0.399	0.429
第四次	0.370	0.388	0.392	0.435
检测项目 采样频次	臭气 (无量纲)			
第一次	<10	13	10	14
第二次	<10	15	10	15
第三次	<10	13	11	10
第四次	<10	15	12	12
最大浓度	<10	15	12	15
检测结论	仅提供数据, 不做结论			
备注	ND 表示未检出			

山东同方环境检测有限公司

检测报告 同方 检 字 (2025) HJ 第 0026 号

表 2 环境气象条件

采样时间及频次		风向	风速(m/s)	气温（℃）	气压(kPa)	湿度（%）	总云量	低云量
2025.01.03	第一次	S	2.1	3.6	102.6	47.3	4	2
	第二次	S	2.1	3.6	102.6	46.8	4	2
	第三次	S	2.0	3.6	102.6	46.6	4	1
	第四次	S	2.0	3.9	102.7	46.4	4	2
	第五次	S	2.1	4.0	102.7	46.1	4	3
	第六次	S	2.1	5.1	102.7	46.0	4	2
	第七次	S	2.3	5.1	102.7	45.8	4	1
	第八次	S	2.3	5.7	102.6	46.1	4	2
	第九次	S	2.4	5.5	102.8	46.5	5	2
	第十次	S	1.9	3.9	102.6	57.9	2	1
无组织废气简易测点图		○ 2# ○ 3# ○ 4# N ↑ 济宁创佳化工科技有限公司 ○ 1# 风向 ↑						
备注		/						

本页以下空白

山东同方环境检测有限公司

检测报告 同方 检 字 (2025) HJ 第 0026 号

表 3 有组织废气检测结果

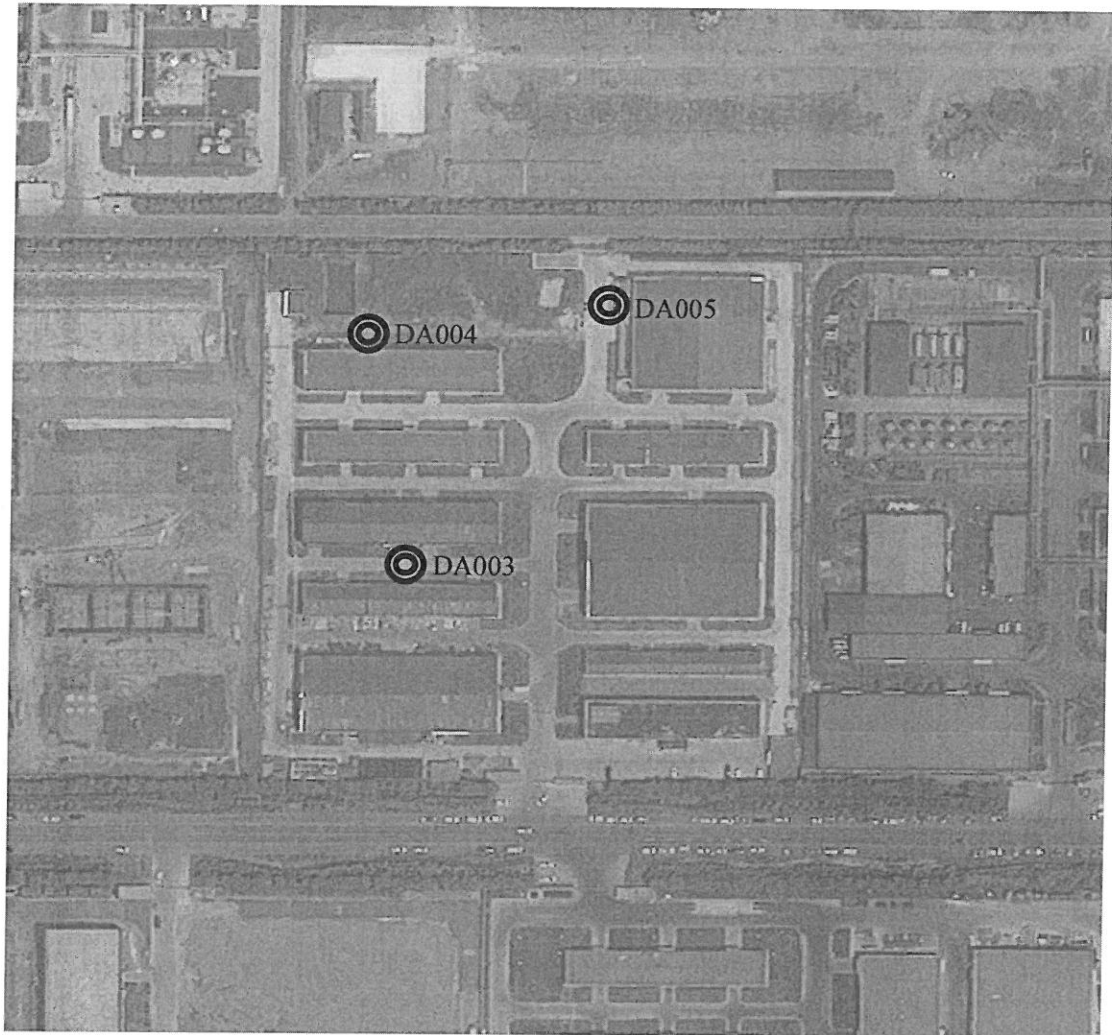
采样日期		2025.01.07					
检测点位		DA001 排气筒					
		进口			出口		
内径（m）		0.9			1.3		
排气筒高度（m）		/			15		
标干流量（Nm³/h）		10745	10854	10735	22856	22407	22653
苯	实测浓度（mg/m³）	0.031	0.046	0.029	0.011	0.012	0.008
	平均浓度（mg/m³）	0.035			0.010		
	排放速率（kg/h）	3.3×10 ⁻⁴	5.0×10 ⁻⁴	3.1×10 ⁻⁴	2.5×10 ⁻⁴	2.7×10 ⁻⁴	1.8×10 ⁻⁴
甲苯	实测浓度（mg/m³）	0.020	0.039	0.041	ND	0.019	ND
	平均浓度（mg/m³）	0.033			0.008		
	排放速率（kg/h）	2.1×10 ⁻⁴	4.2×10 ⁻⁴	4.4×10 ⁻⁴	/	4.3×10 ⁻⁴	/
二甲苯	实测浓度（mg/m³）	0.023	0.000	0.021	0.000	0.000	0.000
	平均浓度（mg/m³）	0.015			0.000		
	排放速率（kg/h）	2.5×10 ⁻⁴	/	2.3×10 ⁻⁴	/	/	/
苯系物	实测浓度（mg/m³）	0.087	0.085	0.098	0.011	0.031	0.008
	平均浓度（mg/m³）	0.090			0.017		
	排放速率（kg/h）	9.3×10 ⁻⁴	9.2×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻³	2.5×10 ⁻⁴	6.9×10 ⁻⁴	1.8×10 ⁻⁴
颗粒物	实测浓度（mg/m³）	/			1.4	1.5	1.3
	平均浓度（mg/m³）				1.4		
	排放速率（kg/h）				0.0320	0.0336	0.0294
臭气	实测浓度（无量纲）	/			1318	1513	1318
	最大浓度（无量纲）				1513		
检测点位		DA002 排气筒出口					
内径（m）		0.6					
排气筒高度（m）		15					
标干流量（Nm³/h）		4219		4334		4369	
颗粒物	实测浓度（mg/m³）	1.3		1.4		1.6	
	平均浓度（mg/m³）	1.4					
	排放速率（kg/h）	0.0055		0.0061		0.0070	
检测点位		DA005 排气筒出口					
内径（m）		1.3					
排气筒高度（m）		20					
臭气	实测浓度（无量纲）	977		1122		977	
	最大浓度（无量纲）	1122					
检测结论		仅提供数据，不做结论					
备注		ND 表示未检出，未检出项目平均浓度按检出限一半计算。					

山东同方环境检测有限公司

检测报告 同方 检 字 (2025) HJ 第 0026 号

有组织废气检测点位示意图:

◎: 有组织废气检测点位



以下空白

***** 报告完结 *****



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 241512349350

名称: 山东同方环境检测有限公司

地址: 山东省济宁市任城区火炬南路5号院内3楼4楼
和车库1间 (272100)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



241512349350

发证日期: 2024年10月21日

有效期至: 2030年10月20日

发证机关: 山东省市场监督管理局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。