



241512345371

正本



DD-XM-2024062702

检测报告

报告编号: DD-HJ-202410024

项目名称: 环境空气

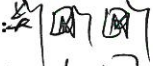
委托单位: 山东华鲁恒升化工股份有限公司

报告日期: 2024 年 10 月 17 日

德州德达环境检测有限公司
(检验检测专用章)

德州德达环境检测有限公司
检测报告首页

委托单位	山东华鲁恒升化工股份有限公司	检测类别	委托检测
受检单位	山东华鲁恒升化工股份有限公司	委托单位 联系人	赵艳霞
受检单位 详细地址	德州市天衢西路 24 号	委托单位 联系电话	13396271768
采 ☒ /送 ☐ 样日期	2024.9.27-9.30	分析日期	2024.9.27-10.8
样品数量	滤膜×62、吸收瓶×64、吸附管×28、 滤筒+吸收瓶×8、气袋×33、 吸收管×12	样品状态	完好
采 ☒ /送 ☐ 样人员	梁浩、赵宏远、王天、孙辉、耿磊、闫同民		
检测项目	二氧化硫、氮氧化物、氨、硫化氢、一氧化碳、颗粒物、硫酸雾、臭氧、甲醇、N,N-二甲基甲酰胺、二甲胺、非甲烷总烃、PM ₁₀ 、PM _{2.5} 、苯、甲苯、乙苯、对/间二甲苯、邻二甲苯、苯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷、氯丙烯、二氯甲烷、1,1-二氯乙烷、顺式-1,2-二氯乙烯、三氯甲烷、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、反式-1,3-二氯丙烯、顺式-1,3-二氯丙烯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、1,2-二溴乙烷、氯苯、4-乙基甲苯、1,3,5-三甲基苯、1,3-二氯苯、1,4-二氯苯、苄基氯、1,2-二氯苯、1,2,4-三氯苯、1,2,4-三甲基苯、六氯丁二烯、1,1,2,2-四氯乙烷共 48 项。		
质量控制和 质量保证	检测仪器均在检定/校准有效期之内； 检测人员持证上岗； 样品采集、运输、保存、流转均按方法标准要求进行质量控制； 实验室分析采取空白、平行、质控样品、加标回收等质控措施； 检测数据实行三级审核。		
主要检测仪器	详见第 2 页。		
检测方法 & 检出限	详见第 3~4 页。		
检测结果	详见第 5~23 页。		
检测结论	不做判定。 德州德达环境检测有限公司 (检验检测专用章)		
备注			

报告编制: 
日期: 2024.10.17

审核: 
日期: 2024.10.17

签发: 杨春丽
日期: 2024.10.17

一、主要检测仪器

序号	仪器名称	仪器型号	仪器编号
1	便携式红外线气体分析器	GXH-3011A	DD-M-011
2	综合大气采样器	KB-6120	DD-M-018
3	综合大气采样器	KB-6120	DD-M-037
4	智能恒流大气采样器	KB-2400	DD-M-039
5	智能恒流大气采样器	KB-2400	DD-M-040
6	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3920	DD-M-054
7	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3920	DD-M-055
8	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3920	DD-M-056
9	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3920	DD-M-057
10	智能颗粒物中流量采样器	KB-120F	DD-M-143
11	智能颗粒物中流量采样器	KB-120F	DD-M-144
12	智能颗粒物中流量采样器	KB-120F	DD-M-145
13	智能颗粒物中流量采样器	KB-120F	DD-M-146
14	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	DD-M-170
15	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	DD-M-171
16	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	DD-M-172
17	综合大气采样器	KB-6120-E	DD-M-191
18	VOCs 采样仪	KB-6D	DD-M-194
19	VOCs 采样仪	KB-6D	DD-M-195
20	手持气象站	IWS-P100	DD-M-196
21	气相-质谱联用仪	Trace ISQ QD	DD-M-001
22	离子色谱仪	IC1826	DD-M-006
23	气相色谱仪	GC9790II	DD-M-007
24	紫外可见分光光度计	UV-5500	DD-M-010
25	电子天平	EX225DZH	DD-M-026
26	恒温恒湿称重系统	RG-AWS9	DD-M-106
27	高效液相色谱仪	UltiMate 3000 UHPLC	DD-M-133

二、检测项目、检测方法及检出限

样品类别	检测项目	检测方法	检出限
环境空气	氮氧化物	HJ 479-2009 环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法	0.003 mg/m ³ （日均值）
			0.005 mg/m ³ （小时值）
	二氧化硫	HJ 482-2009 环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法	0.004 mg/m ³ （日均值）
			0.007 mg/m ³ （小时值）
	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.01 mg/m ³
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版）第三篇 第一章 十一 二 亚甲基蓝分光光度法	0.001 mg/m ³
	PM _{2.5}	HJ 618-2011 环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法	0.010 mg/m ³
	PM ₁₀		0.010 mg/m ³
	一氧化碳	GB/T 9801-1988 空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法	0.3 mg/m ³
	臭氧	HJ 504-2009 环境空气 臭氧的测定 靛蓝二磺酸钠分光光度法	0.010 mg/m ³
	甲醇	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）第六篇 第一章 六 甲醇（二） 变色酸比色法	0.3 mg/m ³ （检测下限）
	颗粒物	HJ 1263-2022 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	168 µg/m ³ （采样体积以 6000L 计）
			7 µg/m ³ （采样体积以 144m ³ 计）
	硫酸雾	HJ 544-2016 固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法	0.005 mg/m ³
	N,N-二甲基甲酰胺	HJ 801-2016 环境空气和废气 酰胺类化合物的测定 液相色谱法	0.02 mg/m ³
	二甲胺	HJ 1076-2019 环境空气 氨、甲胺、二甲胺和三甲胺的测定 离子色谱法	0.009 mg/m ³
	非甲烷总烃	HJ 604-2017 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	0.07 mg/m ³ （以碳计）
	1,1-二氯乙烯	HJ 644-2013 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	0.3 µg/m ³
	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷		0.5 µg/m ³
	氯丙烯	HJ 644-2013 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	0.3 µg/m ³
	二氯甲烷		1.0 µg/m ³
	1,1-二氯乙烷		0.4 µg/m ³
	顺式-1,2-二氯乙烯		0.5 µg/m ³

环境空气	三氯甲烷	HJ 644-2013 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	0.4 µg/m ³
	1,1,1-三氯乙烷		0.4 µg/m ³
	四氯化碳		0.6 µg/m ³
	苯		0.4 µg/m ³
	1,2-二氯乙烷		0.8 µg/m ³
	三氯乙烯		0.5 µg/m ³
	1,2-二氯丙烷		0.4 µg/m ³
	反式-1,3-二氯 丙烯		0.5 µg/m ³
	甲苯		0.4 µg/m ³
	顺式-1,3-二氯 丙烯		0.5 µg/m ³
	1,1,2-三氯乙烷		0.4 µg/m ³
	四氯乙烯		0.4 µg/m ³
	1,2-二溴乙烷		0.4 µg/m ³
	氯苯		0.3 µg/m ³
	乙苯		0.3 µg/m ³
	对/间二甲苯		0.6 µg/m ³
	邻二甲苯		0.6 µg/m ³
	苯乙烯		0.6 µg/m ³
	4-乙基甲苯		0.8 µg/m ³
	1,1,2,2-四氯 乙烷		0.4 µg/m ³
	1,3,5-三甲基苯		0.7 µg/m ³
	1,2,4-三甲基苯		0.8 µg/m ³
	1,3-二氯苯		0.6 µg/m ³
	1,4-二氯苯		0.7 µg/m ³
	苣基氯		0.7 µg/m ³
	1,2-二氯苯		0.7 µg/m ³
	1,2,4-三氯苯		0.7 µg/m ³
	六氯丁二烯		0.6 µg/m ³

三、检测结果

采样日期	2024.9.27				
采样点位	陈庄				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
甲醇 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927348	ND	PM ₁₀ (mg/m ³) (小时值)	240900297	0.048
	QDD240927349	ND		240900296	0.056
	QDD240927350	ND		240900298	0.053
氨 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927342	0.09	1,1-二氯乙烯 (μg/m ³)	QDD240927351	ND
	QDD240927343	0.14		QDD240927352	ND
	QDD240927344	0.12		QDD240927353	ND
硫化氢 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927345	0.003	1,1,2-三氯 -1,2,2-三氟乙 烷 (μg/m ³)	QDD240927351	ND
	QDD240927346	0.001		QDD240927352	ND
	QDD240927347	0.002		QDD240927353	ND
二氧化硫 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927336	0.007	氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240927351	ND
	QDD240927337	0.012		QDD240927352	ND
	QDD240927338	0.010		QDD240927353	ND
氮氧化物 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927339	0.050	二氯甲烷 (μg/m ³)	QDD240927351	ND
	QDD240927340	0.046		QDD240927352	ND
	QDD240927341	0.048		QDD240927353	ND
1,1-二氯乙 烷(μg/m ³)	QDD240927351	ND	反式-1,3-二氯 丙烯(μg/m ³)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
顺式-1,2-二 氯乙烯 (μg/m ³)	QDD240927351	ND	甲苯 (μg/m ³)	QDD240927351	0.8
	QDD240927352	ND		QDD240927352	0.9
	QDD240927353	ND		QDD240927353	0.8
三氯甲烷 (μg/m ³)	QDD240927351	ND	顺式-1,3-二氯 丙烯(μg/m ³)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
1,1,1-三氯乙 烷(μg/m ³)	QDD240927351	ND	1,1,2-三氯乙 烷(μg/m ³)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
四氯化碳 (μg/m ³)	QDD240927351	ND	四氯乙烯 (μg/m ³)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND

苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	1.2	1,2-二溴乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	0.9		QDD240927352	ND
	QDD240927353	0.8		QDD240927353	ND
1,2-二氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND	氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
三氯乙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND	乙苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND	对/间二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	1.0
	QDD240927352	ND		QDD240927352	0.7
	QDD240927353	ND		QDD240927353	0.9
邻二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	0.7	1,3-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	0.8		QDD240927352	ND
	QDD240927353	0.7		QDD240927353	ND
二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	1.7	1,4-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	1.5		QDD240927352	ND
	QDD240927353	1.6		QDD240927353	ND
苯乙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND	苊基氯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
1,1,2,2-四氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND	1,2-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
4-乙基甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND	1,2,4-三氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
1,3,5-三甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND	六氯丁二烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND
	QDD240927352	ND		QDD240927352	ND
	QDD240927353	ND		QDD240927353	ND
1,2,4-三甲基苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	ND	VOCs 合计($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927351	3.7
	QDD240927352	ND		QDD240927352	3.3
	QDD240927353	ND		QDD240927353	3.2

一氧化碳 (mg/m ³) (小时值)	/	0.5	/	/	/
	/	0.5		/	/
	/	0.3		/	/
	/	0.3		/	/
备注	“ND”表示未检出（低于检出限）； VOCs 合计为 HJ 644-2013 中 35 种化合物的浓度加和，未检出按零进行计算。				

采样日期	2024.9.27				
采样点位	南宿舍				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
甲醇 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927330	ND	PM ₁₀ (mg/m ³)	240900302	0.115
	QDD240927331	ND		240900303	0.108
	QDD240927332	ND		240900304	0.116
氨 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927324	0.14	1,1-二氯乙 烯(μg/m ³)	QDD240927333	ND
	QDD240927325	0.16		QDD240927334	ND
	QDD240927326	0.12		QDD240927335	ND
硫化氢 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927327	0.002	1,1,2-三氯 -1,2,2-三氟 乙烷(μg/m ³)	QDD240927333	ND
	QDD240927328	0.003		QDD240927334	ND
	QDD240927329	0.002		QDD240927335	ND
二氧化硫 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927318	0.008	氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240927333	ND
	QDD240927319	0.011		QDD240927334	ND
	QDD240927320	0.009		QDD240927335	ND
氮氧化物 (mg/m ³) (小时值)	QDD240927321	0.044	二氯甲烷 (μg/m ³)	QDD240927333	ND
	QDD240927322	0.042		QDD240927334	ND
	QDD240927323	0.039		QDD240927335	ND
1,1-二氯乙 烷(μg/m ³)	QDD240927333	ND	反式-1,3-二 氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND
顺式-1,2-二 氯乙烯 (μg/m ³)	QDD240927333	ND	甲苯 (μg/m ³)	QDD240927333	0.9
	QDD240927334	ND		QDD240927334	0.8
	QDD240927335	ND		QDD240927335	0.8
三氯甲烷 (μg/m ³)	QDD240927333	ND	顺式-1,3-二 氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND

1,1,1-三氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	1,1,2-三氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND
四氯化碳($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	四氯乙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND
苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	0.7	1,2-二溴乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	0.8		QDD240927334	ND
	QDD240927335	0.7		QDD240927335	ND
1,2-二氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND
三氯乙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	乙苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	对/间二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	0.8
	QDD240927334	ND		QDD240927334	0.9
	QDD240927335	ND		QDD240927335	0.8
邻二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	0.7	1,3-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	0.8		QDD240927334	ND
	QDD240927335	0.7		QDD240927335	ND
二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	1.5	1,4-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	1.7		QDD240927334	ND
	QDD240927335	1.5		QDD240927335	ND
苯乙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	苊基氯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND
1,1,2,2-四氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	1,2-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND
4-乙基甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	1,2,4-三氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND
1,3,5-三甲基苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND	六氯丁二烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927333	ND
	QDD240927334	ND		QDD240927334	ND
	QDD240927335	ND		QDD240927335	ND

1,2,4-三甲基苯 (μg/m³)	QDD240927333	ND	VOCs 合计 (μg/m³)	QDD240927333	3.1
	QDD240927334	ND		QDD240927334	3.3
	QDD240927335	ND		QDD240927335	3.0
一氧化碳 (mg/m³)	/	0.6	/	/	/
	/	0.7		/	/
	/	0.6		/	/
	/	0.6		/	/
备注	“ND”表示未检出（低于检出限）； VOCs 合计为 HJ 644-2013 中 35 种化合物的浓度加和，未检出按零进行计算。				

采样日期	2024.9.27				
采样点位	二建材宿舍				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
甲醇 (mg/m^3) (小时值)	QDD240927312	ND	二氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927313	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927314	ND		QDD240927317	ND
氨 (mg/m^3) (小时值)	QDD240927306	0.15	1,1-二氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927307	0.13		QDD240927316	ND
	QDD240927308	0.10		QDD240927317	ND
硫化氢 (mg/m^3) (小时值)	QDD240927309	0.003	顺式-1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927310	0.003		QDD240927316	ND
	QDD240927311	0.002		QDD240927317	ND
二氧化硫 (mg/m^3) (小时值)	QDD240927300	0.009	三氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927301	0.008		QDD240927316	ND
	QDD240927302	0.010		QDD240927317	ND
氮氧化物 (mg/m^3) (小时值)	QDD240927303	0.040	1,1,1-三氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927304	0.039		QDD240927316	ND
	QDD240927305	0.043		QDD240927317	ND
PM ₁₀ (mg/m^3) (小时值)	240900299	0.082	四氯化碳 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	240900300	0.098		QDD240927316	ND
	240900301	0.088		QDD240927317	ND
1,1-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	0.8
	QDD240927316	ND		QDD240927316	0.7
	QDD240927317	ND		QDD240927317	1.0
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	1,2-二氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND

氯丙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND
1,2-二氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	0.7
	QDD240927316	ND		QDD240927316	0.9
	QDD240927317	ND		QDD240927317	0.7
反式-1,3-二 氯丙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	1.8
	QDD240927316	ND		QDD240927316	1.6
	QDD240927317	ND		QDD240927317	1.5
甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	0.8	苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	0.8		QDD240927316	ND
	QDD240927317	0.8		QDD240927317	ND
顺式-1,3-二 氯丙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	1,1,2,2-四氯 乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND
1,1,2-三氯乙 烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	4-乙基甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND
四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	1,3,5-三甲基 苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND
1,2-二溴乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	1,2,4-三甲基 苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND
氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	1,3-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND
乙苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND
对/间二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	1.1	苊基氯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	0.7		QDD240927316	ND
	QDD240927317	0.8		QDD240927317	ND
1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	六氯丁二烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND
	QDD240927316	ND		QDD240927316	ND
	QDD240927317	ND		QDD240927317	ND

1,2,4-三氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	ND	VOCs 合计 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240927315	3.4
	QDD240927316	ND		QDD240927316	3.1
	QDD240927317	ND		QDD240927317	3.3
一氧化碳 (mg/m^3)	/	0.6	/	/	/
	/	0.7		/	/
	/	0.6		/	/
	/	0.6		/	/
备注	“ND”表示未检出（低于检出限）； VOCs 合计为 HJ 644-2013 中 35 种化合物的浓度加和，未检出按零进行计算。				

采样日期	2024.9.28				
采样点位	宋道口				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
甲醇 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928348	ND	PM ₁₀ (mg/m^3) (小时值)	240900311	0.098
	QDD240928349	ND		240900312	0.101
	QDD240928350	ND		240900313	0.093
氨 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928342	0.14	1,1-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928343	0.13		QDD240928352	ND
	QDD240928344	0.10		QDD240928353	ND
硫化氢 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928345	0.001	1,1,2-三氯 -1,2,2-三氟乙 烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928346	0.002		QDD240928352	ND
	QDD240928347	0.001		QDD240928353	ND
二氧化硫 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928336	0.010	氯丙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928337	0.008		QDD240928352	ND
	QDD240928338	0.009		QDD240928353	ND
氮氧化物 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928339	0.041	二氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928340	0.040		QDD240928352	ND
	QDD240928341	0.045		QDD240928353	ND
1,1-二氯乙 烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	反式-1,3-二氯 丙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND
顺式-1,2-二 氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	1.3
	QDD240928352	ND		QDD240928352	1.5
	QDD240928353	ND		QDD240928353	1.1
三氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	顺式-1,3-二氯 丙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND

1,1,1-三氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	1,1,2-三氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND
四氯化碳($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	四氯乙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND
苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	0.9	1,2-二溴乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	1.1		QDD240928352	ND
	QDD240928353	0.7		QDD240928353	ND
1,2-二氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND
三氯乙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	乙苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	对/间二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	1.5
	QDD240928352	ND		QDD240928352	1.1
	QDD240928353	ND		QDD240928353	0.9
邻二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	0.9	1,3-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	0.8		QDD240928352	ND
	QDD240928353	0.9		QDD240928353	ND
二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	2.4	1,4-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	1.9		QDD240928352	ND
	QDD240928353	1.8		QDD240928353	ND
苯乙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	苯基氯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND
1,1,2,2-四氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	1,2-二氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND
4-乙基甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	1,2,4-三氯苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND
1,3,5-三甲基苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND	六氯丁二烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928351	ND
	QDD240928352	ND		QDD240928352	ND
	QDD240928353	ND		QDD240928353	ND

1,2,4-三甲基苯 (μg/m³)	QDD240928351	ND	VOCs 合计 (μg/m³)	QDD240928351	4.6
	QDD240928352	ND		QDD240928352	4.5
	QDD240928353	ND		QDD240928353	3.6
一氧化碳 (mg/m³)	/	0.7	/	/	/
	/	0.8		/	/
	/	0.7		/	/
	/	0.7		/	/
备注	“ND”表示未检出（低于检出限）； VOCs 合计为 HJ 644-2013 中 35 种化合物的浓度加和，未检出按零进行计算。				

采样日期	2024.9.28				
采样点位	滩头				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
甲醇 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928330	ND	二氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928331	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928332	ND		QDD240928335	ND
氨 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928324	0.09	1,1-二氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928325	0.12		QDD240928334	ND
	QDD240928326	0.16		QDD240928335	ND
硫化氢 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928327	0.003	顺式-1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928328	0.003		QDD240928334	ND
	QDD240928329	0.001		QDD240928335	ND
二氧化硫 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928318	0.008	三氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928319	0.013		QDD240928334	ND
	QDD240928320	0.012		QDD240928335	ND
氮氧化物 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928321	0.039	1,1,1-三氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928322	0.043		QDD240928334	ND
	QDD240928323	0.042		QDD240928335	ND
PM ₁₀ (mg/m^3) (小时值)	240900314	0.088	四氯化碳 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	240900315	0.098		QDD240928334	ND
	240900316	0.093		QDD240928335	ND
1,1-二氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	1.4
	QDD240928334	ND		QDD240928334	1.1
	QDD240928335	ND		QDD240928335	1.1

1,1,2-三氯 -1,2,2-三氟 乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	1,2-二氯乙 烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND
氯丙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND
1,2-二氯丙 烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	0.8
	QDD240928334	ND		QDD240928334	1.1
	QDD240928335	ND		QDD240928335	0.9
反式-1,3-二 氯丙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	2.5
	QDD240928334	ND		QDD240928334	2.6
	QDD240928335	ND		QDD240928335	2.0
甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	1.1	苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	1.0		QDD240928334	ND
	QDD240928335	1.4		QDD240928335	ND
顺式-1,3-二 氯丙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	1,1,2,2-四氯 乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND
1,1,2-三氯乙 烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	4-乙基甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND
四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	1,3,5-三甲基 苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND
1,2-二溴乙 烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	1,2,4-三甲基 苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND
氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	1,3-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND

乙苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND
对/间二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	1.7	苯基氯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	1.5		QDD240928334	ND
	QDD240928335	1.1		QDD240928335	ND
1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	六氯丁二烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) (小时值)	QDD240928333	ND
	QDD240928334	ND		QDD240928334	ND
	QDD240928335	ND		QDD240928335	ND
1,2,4-三氯苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	ND	VOCs 合计 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928333	5.0
	QDD240928334	ND		QDD240928334	4.7
	QDD240928335	ND		QDD240928335	4.5
一氧化碳 (mg/m^3)	/	0.5	/	/	/
	/	0.6		/	/
	/	0.6		/	/
	/	0.7		/	/
备注	“ND”表示未检出（低于检出限）； VOCs 合计为 HJ 644-2013 中 35 种化合物的浓度加和，未检出按零进行计算。				

采样日期	2024.9.28				
采样点位	坟台				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
甲醇 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928312	ND	二氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928315	ND
	QDD240928313	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928314	ND		QDD240928317	ND
氨 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928306	0.11	1,1-二氯乙烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928315	ND
	QDD240928307	0.15		QDD240928316	ND
	QDD240928308	0.13		QDD240928317	ND
硫化氢 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928309	0.002	顺式-1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928315	ND
	QDD240928310	0.003		QDD240928316	ND
	QDD240928311	0.002		QDD240928317	ND
二氧化硫 (mg/m^3) (小时值)	QDD240928300	0.012	三氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240928315	ND
	QDD240928301	0.009		QDD240928316	ND
	QDD240928302	0.010		QDD240928317	ND

氮氧化物 (mg/m ³) (小时值)	QDD240928303	0.045	1,1,1-三氯乙烷(μg/m ³)	QDD240928315	ND
	QDD240928304	0.042		QDD240928316	ND
	QDD240928305	0.048		QDD240928317	ND
PM ₁₀ (mg/m ³) (小时值)	240900310	0.097	四氯化碳 (μg/m ³)	QDD240928315	ND
	240900318	0.110		QDD240928316	ND
	240900319	0.088		QDD240928317	ND
1,1-二氯乙烯(μg/m ³)	QDD240928315	ND	苯(μg/m ³)	QDD240928315	0.9
	QDD240928316	ND		QDD240928316	0.9
	QDD240928317	ND		QDD240928317	0.8
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷 (μg/m ³)	QDD240928315	ND	1,2-二氯乙烯(μg/m ³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND
氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240928315	ND	三氯乙烯 (μg/m ³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND
1,2-二氯丙烷(μg/m ³)	QDD240928315	ND	邻二甲苯 (μg/m ³)	QDD240928315	0.7
	QDD240928316	ND		QDD240928316	0.8
	QDD240928317	ND		QDD240928317	1.1
反式-1,3-二氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240928315	ND	二甲苯 (μg/m ³)	QDD240928315	1.6
	QDD240928316	ND		QDD240928316	1.5
	QDD240928317	ND		QDD240928317	2.4
甲苯(μg/m ³)	QDD240928315	0.8	苯乙烯 (μg/m ³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	0.9		QDD240928316	ND
	QDD240928317	1.1		QDD240928317	ND
顺式-1,3-二氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240928315	ND	1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/m ³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND
1,1,2-三氯乙烷(μg/m ³)	QDD240928315	ND	4-乙基甲苯 (μg/m ³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND
四氯乙烯 (μg/m ³)	QDD240928315	ND	1,3,5-三甲基苯(μg/m ³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND

1,2-二溴乙烷(μg/m³)	QDD240928315	ND	1,2,4-三甲基苯 (μg/m³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND
氯苯 (μg/m³)	QDD240928315	ND	1,3-二氯苯 (μg/m³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND
乙苯(μg/m³)	QDD240928315	ND	1,4-二氯苯 (μg/m³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND
对/间二甲苯 (μg/m³)	QDD240928315	0.9	苯基氯 (μg/m³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	0.7		QDD240928316	ND
	QDD240928317	1.3		QDD240928317	ND
1,2-二氯苯 (μg/m³)	QDD240928315	ND	六氯丁二烯 (μg/m³)	QDD240928315	ND
	QDD240928316	ND		QDD240928316	ND
	QDD240928317	ND		QDD240928317	ND
1,2,4-三氯苯 (μg/m³)	QDD240928315	ND	VOCs 合计 (μg/m³)	QDD240928315	3.3
	QDD240928316	ND		QDD240928316	3.3
	QDD240928317	ND		QDD240928317	4.3
一氧化碳 (mg/m³)	/	0.3	/	/	/
	/	0.3		/	/
	/	0.3		/	/
	/	0.5		/	/
备注	“ND”表示未检出（低于检出限）； VOCs 合计为 HJ 644-2013 中 35 种化合物的浓度加和，未检出按零进行计算。				

采样日期	2024.9.29				
采样点位	景慧家园				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
二氧化硫(mg/m^3) (小时值)	QDD240929342	0.009	氯丙烯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240929363	ND
	QDD240929343	0.013		QDD240929364	ND
	QDD240929344	0.012		QDD240929365	ND
氮氧化物(mg/m^3) (小时值)	QDD240929345	0.039	二氯甲烷($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	QDD240929363	ND
	QDD240929346	0.037		QDD240929364	ND
	QDD240929347	0.036		QDD240929365	ND

氨 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929348	0.11	1,1-二氯乙 烷(μg/m ³)	QDD240929363	ND
	QDD240929349	0.09		QDD240929364	ND
	QDD240929350	0.14		QDD240929365	ND
硫化氢 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929351	0.001	顺式-1,2-二 氯乙烯 (μg/m ³)	QDD240929363	ND
	QDD240929352	0.001		QDD240929364	ND
	QDD240929353	0.002		QDD240929365	ND
PM ₁₀ (mg/m ³) (小时值)	240900322	0.098	三氯甲烷 (μg/m ³)	QDD240929363	ND
	240900323	0.116		QDD240929364	ND
	240900324	0.116		QDD240929365	ND
二甲胺 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929354	ND	1,1,1-三氯乙 烷(μg/m ³)	QDD240929363	ND
	QDD240929355	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929356	ND		QDD240929365	ND
N,N-二甲基 甲酰胺 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929357	ND	四氯化碳 (μg/m ³)	QDD240929363	ND
	QDD240929358	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929359	ND		QDD240929365	ND
甲醇 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929360	ND	苯(μg/m ³)	QDD240929363	0.8
	QDD240929361	ND		QDD240929364	0.9
	QDD240929362	ND		QDD240929365	0.8
1,1-二氯乙 烯(μg/m ³)	QDD240929363	ND	1,2-二氯乙 烷(μg/m ³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND
1,1,2-三氯 -1,2,2-三氟 乙烷 (μg/m ³)	QDD240929363	ND	三氯乙烯 (μg/m ³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND
1,2-二氯丙 烷(μg/m ³)	QDD240929363	ND	邻二甲苯 (μg/m ³)	QDD240929363	0.8
	QDD240929364	ND		QDD240929364	0.9
	QDD240929365	ND		QDD240929365	0.7
反式-1,3-二 氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240929363	ND	二甲苯 (μg/m ³)	QDD240929363	1.6
	QDD240929364	ND		QDD240929364	1.6
	QDD240929365	ND		QDD240929365	1.9
甲苯(μg/m ³)	QDD240929363	1.0	苯乙烯 (μg/m ³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	0.9		QDD240929364	ND
	QDD240929365	0.8		QDD240929365	ND
顺式-1,3-二 氯丙烯 (μg/m ³)	QDD240929363	ND	1,1,2,2-四氯 乙烷 (μg/m ³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND

1,1,2-三氯乙烷(μg/m³)	QDD240929363	ND	4-乙基甲苯(μg/m³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND
四氯乙烯(μg/m³)	QDD240929363	ND	1,3,5-三甲基苯(μg/m³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND
1,2-二溴乙烷(μg/m³)	QDD240929363	ND	1,2,4-三甲基苯(μg/m³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND
氯苯(μg/m³)	QDD240929363	ND	1,3-二氯苯(μg/m³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND
乙苯(μg/m³)	QDD240929363	ND	1,4-二氯苯(μg/m³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND
对/间二甲苯(μg/m³)	QDD240929363	0.8	苊基氯(μg/m³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	0.7		QDD240929364	ND
	QDD240929365	1.2		QDD240929365	ND
1,2-二氯苯(μg/m³)	QDD240929363	ND	六氯丁二烯(μg/m³)	QDD240929363	ND
	QDD240929364	ND		QDD240929364	ND
	QDD240929365	ND		QDD240929365	ND
1,2,4-三氯苯(μg/m³)	QDD240929363	ND	VOCs 合计(μg/m³)	QDD240929363	3.4
	QDD240929364	ND		QDD240929364	3.4
	QDD240929365	ND		QDD240929365	3.5
一氧化碳(mg/m³)	/	0.7	/	/	/
	/	0.6		/	/
	/	0.7		/	/
	/	0.7		/	/
备注	“ND”表示未检出（低于检出限）； VOCs 合计为 HJ 644-2013 中 35 种化合物的浓度加和，未检出按零进行计算。				

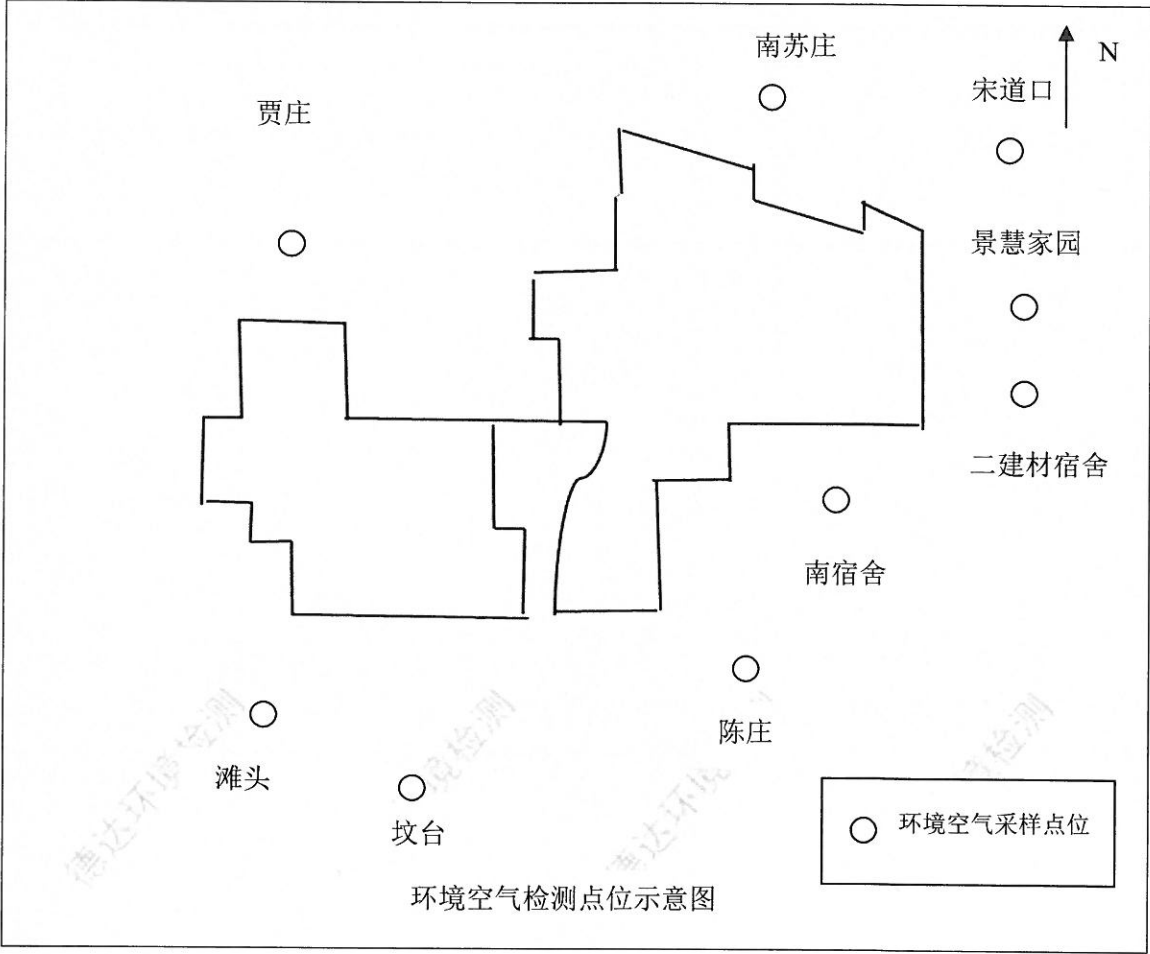
采样日期	2024.9.29				
采样点位	贾庄				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
非甲烷总烃 (以碳计) (mg/m ³)	QDD240929372	0.45	一氧化碳 (mg/m ³)	/	0.5
	QDD240929373	0.46		/	0.7
	QDD240929374	0.47		/	0.6
	QDD240929375	0.44		/	0.6
苯 (μg/m ³) (小时值)	QDD240929312	0.7	甲苯 (μg/m ³) (小时值)	QDD240929312	0.8
	QDD240929313	1.1		QDD240929313	0.8
	QDD240929314	1.1		QDD240929314	1.0
硫酸雾 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929315	0.011	硫化氢 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929309	0.002
	QDD240929316	0.012		QDD240929310	0.001
	QDD240929317	0.013		QDD240929311	0.002
PM _{2.5} (mg/m ³) (小时值)	240900348	0.063	氨 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929306	0.15
	240900349	0.067		QDD240929307	0.09
	240900350	0.065		QDD240929308	0.11
二氧化硫 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929300	0.009	臭氧(mg/m ³) (小时值)	QDD240929318	0.016
	QDD240929301	0.008		QDD240929319	0.015
	QDD240929302	0.010		QDD240929320	0.014
氮氧化物 (mg/m ³) (小时值)	QDD240929303	0.038	PM ₁₀ (mg/m ³) (小时值)	240900340	0.124
	QDD240929304	0.035		240900341	0.126
	QDD240929305	0.042		240900342	0.114
颗粒物 (μg/m ³) (小时值)	240900329	182	/	/	/
	240900330	188		/	/
	240900331	175		/	/

采样日期	2024.9.29				
采样点位	南苏庄				
检测项目	样品编号	检测结果	检测项目	样品编号	检测结果
非甲烷总烃 (以碳计) (mg/m ³)	QDD240929376	0.44	一氧化碳 (mg/m ³)	/	0.5
	QDD240929377	0.45		/	0.5
	QDD240929378	0.43		/	0.6
	QDD240929379	0.42		/	0.6

苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) (小时值)	QDD240929333	0.9	甲苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) (小时值)	QDD240929333	0.9
	QDD240929334	0.8		QDD240929334	0.8
	QDD240929335	1.2		QDD240929335	0.8
硫酸雾 (mg/m^3) (小时值)	QDD240929336	0.009	硫化氢 (mg/m^3) (小时值)	QDD240929330	0.003
	QDD240929337	0.011		QDD240929331	0.002
	QDD240929338	0.013		QDD240929332	0.003
PM _{2.5} (mg/m^3) (小时值)	240900344	0.064	氨 (mg/m^3) (小时值)	QDD240929327	0.12
	240900345	0.065		QDD240929328	0.10
	240900346	0.059		QDD240929329	0.14
二氧化硫 (mg/m^3) (小时值)	QDD240929321	0.011	臭氧(mg/m^3) (小时值)	QDD240929339	0.014
	QDD240929322	0.010		QDD240929340	0.016
	QDD240929323	0.008		QDD240929341	0.015
氮氧化物 (mg/m^3) (小时值)	QDD240929324	0.042	PM ₁₀ (mg/m^3) (小时值)	240900336	0.117
	QDD240929325	0.044		240900337	0.125
	QDD240929326	0.047		240900338	0.108
颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) (小时值)	240900326	213	/	/	/
	240900327	207		/	/
	240900328	203		/	/

检测项目	采样日期	采样点位	样品编号	检测结果
二氧化硫 (mg/m^3) (日均值)	2024.9.27-9.28	南宿舍	QDD240927356	0.011
		二建材宿舍	QDD240927354	0.007
		陈庄	QDD240927358	0.010
	2024.9.28-9.29	宋道口	QDD240928358	0.009
		滩头	QDD240928356	0.008
		坟台	QDD240928354	0.010
PM ₁₀ (mg/m^3) (日均值)	2024.9.27-9.28	南宿舍	240900294	0.108
		二建材宿舍	240900293	0.080
		陈庄	240900292	0.051
	2024.9.28-9.29	宋道口	240900307	0.080
		滩头	240900308	0.083
		坟台	240900306	0.094
一氧化碳 (mg/m^3) (日均值)	2024.9.27	南宿舍	/	0.6
		二建材宿舍	/	0.6
		陈庄	/	0.4

一氧化碳 (mg/m ³) (日均值)	2024.9.28	宋道口	/	0.7
		滩头	/	0.6
		坟台	/	0.4
	2024.9.29	景慧家园	/	0.7
		贾庄	/	0.6
		南苏庄	/	0.6
氮氧化物 (mg/m ³) (日均值)	2024.9.27-9.28	二建材宿舍	QDD240927355	0.032
		南宿舍	QDD240927357	0.034
		陈庄	QDD240927359	0.038
	2024.9.28-9.29	滩头	QDD240928357	0.036
		坟台	QDD240928355	0.037
		宋道口	QDD240928359	0.033
二氧化硫 (mg/m ³) (日均值)	2024.9.29-9.30	南苏庄	QDD240929368	0.010
贾庄		QDD240929366	0.011	
景慧家园		QDD240929370	0.009	
氮氧化物 (mg/m ³) (日均值)		南苏庄	QDD240929369	0.035
贾庄		QDD240929367	0.033	
景慧家园		QDD240929371	0.031	
PM ₁₀ (mg/m ³) (日均值)		南苏庄	240900339	0.128
贾庄		240900343	0.115	
景慧家园		240900320	0.089	
颗粒物 (μg/m ³) (日均值)		南苏庄	240900333	197
贾庄		240900334	158	
PM _{2.5} (mg/m ³) (日均值)		南苏庄	240900347	0.060
贾庄		240900352	0.063	

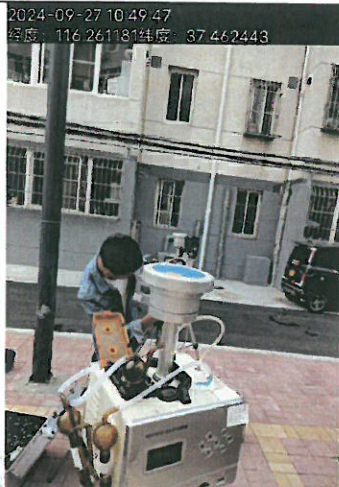
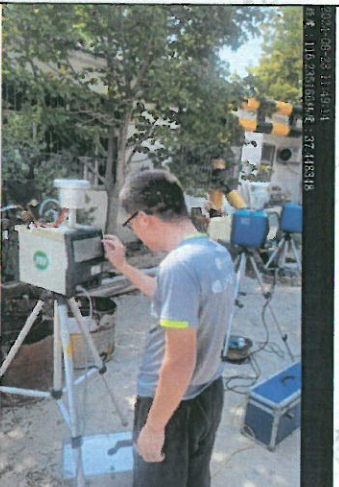
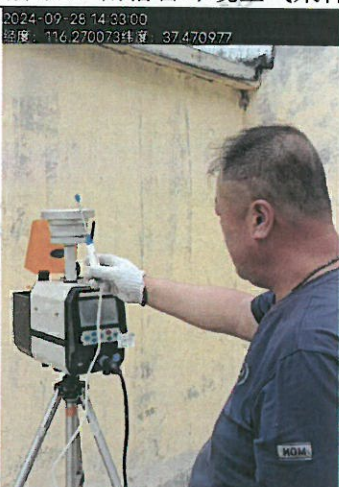
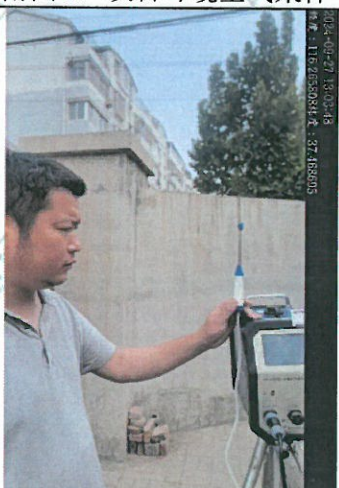


四、相关参数

环境空气检测期间气象条件

气象条件		气温 (℃)	气压 (KPa)	风向	风速 (m/s)
采样日期与时间					
2024.9.27	10:30	24.6	101.06	SE	2.4
	12:43	26.5	100.85	SE	2.5
	14:54	25.9	100.93	SE	2.3
2024.9.28	11:32	25.3	100.98	SE	2.0
	13:39	26.4	100.86	SE	2.1
	15:36	25.8	100.94	SE	2.1
2024.9.29	12:46	28.6	100.67	S	1.5
	15:04	30.3	100.48	S	1.6
	17:19	28.9	100.65	S	1.6

五、现场检测附图

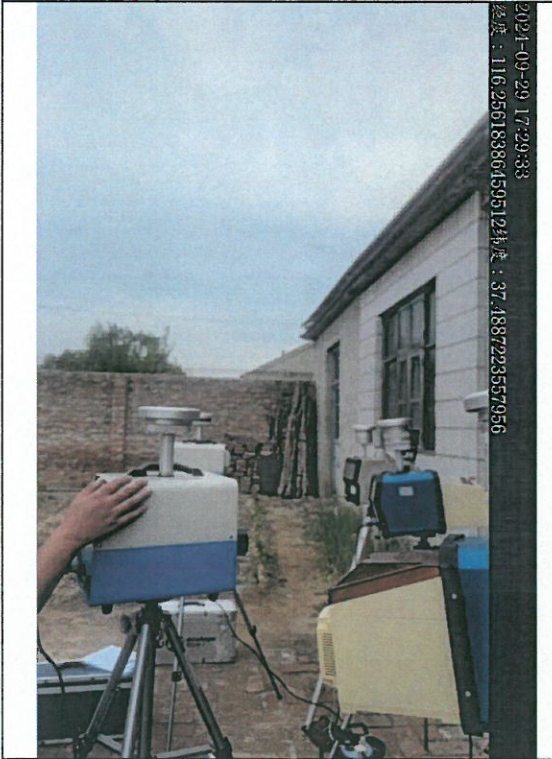
 2024-09-28 13:50:06 经度: 116.225428 纬度: 37.468196	 2024-09-27 10:49:47 经度: 116.261181 纬度: 37.442443
 2024-09-28 14:33:00 经度: 116.270073 纬度: 37.470977	 2024-09-28 14:33:00 经度: 116.270073 纬度: 37.470977
 2024-09-27 11:49:10 经度: 116.254555 纬度: 37.455362	 2024-09-27 11:49:10 经度: 116.254555 纬度: 37.455362
附图 5: 二建材宿舍环境空气采样	附图 6: 陈庄环境空气采样



附图 7: 景慧家园环境空气采样



附图 8: 贾庄环境空气采样



附图 9: 南苏庄环境空气采样

