

检测报告

报告编号：XZ-JC2604-054

第 1 页 共 13 页

委托方	名称	山东神驰石化有限公司		
	联系人	张同振	联系电话	159 0546 7113
受检项目	名称	山东神驰石化有限公司第二季度检测项目		
	采样地址	东营市东营港经济开发区港北三路南、港西二路西		
	采样日期	2026.04.20、04.22、04.29、05.11	分析日期	2026.04.21-04.26、04.29-05.12
	样品规格/数量	10ml 吸收液*70 个、1L 气袋*34 个、3L 气袋*3 个、50ml 吸收液*16 个、玻璃纤维滤膜*16 个、臭气瓶*16 个、活性炭管*21 个、聚四氟乙烯滤膜*16 个、1000ml 水样*8 瓶、1000ml 水样*4 瓶、250ml 水样*43 瓶、500ml 水样*5 瓶、40ml 水样*12 瓶		
检测项目	一、无组织废气检测项目：臭气、氯化氢、甲醇、总悬浮颗粒物、氨、硫化氢、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃，共10项； 二、有组织废气检测项目：氮氧化物（NOx）、二氧化硫、颗粒物、臭气、氨、酚类化合物、苯系物，共7项； 三、废水检测项目：五日生化需氧量、总有机碳、(总)铜、(总)锌、氟化物、苯、甲苯、乙苯、邻-二甲苯、间,对-二甲苯、*可吸附有机卤化物、(总)氰化物、总钒，共13项； 四、声环境检测项目：噪声，共1项； 五、循环水检测项目：总有机碳，共1项。			
工况描述	检测期间该企业生产设备运行正常，所有环保设施正常开启，生产负荷满足检测采样要求。			
检测结果	见本报告第2-10页			
备注				

编 制：

审 核：

检验检测专用章

批 准：

签 发 日 期：

检 测 报 告

报告编号：XZ-JC2604-054

第 2 页 共 13 页

一、检测结果

(一) 无组织废气检测结果（样品状态：完好无破损、标签清晰）

采样日期	2026.04.29	检测点位	山东神驰石化有限公司厂界	
采样点位	1#	2#	3#	4#
检测项目	臭气（无量纲）			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ1001	26H04054HQ1002	26H04054HQ1003	26H04054HQ1004
检测结果	ND	12	14	11
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ1005	26H04054HQ1006	26H04054HQ1007	26H04054HQ1008
检测结果	ND	13	12	11
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ1009	26H04054HQ1010	26H04054HQ1011	26H04054HQ1012
检测结果	ND	11	14	12
检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ1013	26H04054HQ1014	26H04054HQ1015	26H04054HQ1016
检测结果	ND	11	11	12
最大值	ND	13	14	12
检测项目	非甲烷总烃（mg/m³）			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ2001	26H04054HQ2002	26H04054HQ2003	26H04054HQ2004
检测结果	0.82	1.16	1.15	1.26
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ2005	26H04054HQ2006	26H04054HQ2007	26H04054HQ2008
检测结果	0.76	1.21	1.22	1.20
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ2009	26H04054HQ2010	26H04054HQ2011	26H04054HQ2012
检测结果	0.78	1.19	1.17	1.09
检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ2013	26H04054HQ2014	26H04054HQ2015	26H04054HQ2016
检测结果	0.75	1.14	1.23	1.32
均值	0.78	1.18	1.19	1.22
检测项目	甲醇（mg/m³）			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ3001	26H04054HQ3002	26H04054HQ3003	26H04054HQ3004
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ3005	26H04054HQ3006	26H04054HQ3007	26H04054HQ3008
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ3009	26H04054HQ3010	26H04054HQ3011	26H04054HQ3012
检测结果	ND	ND	ND	ND

检 测 报 告

报告编号: XZ-JC2604-054

第 3 页 共 13 页

(续上表)

检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ3013	26H04054HQ3014	26H04054HQ3015	26H04054HQ3016
检测结果	ND	ND	ND	ND
均值	ND	ND	ND	ND
检测项目	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ4001	26H04054HQ4002	26H04054HQ4003	26H04054HQ4004
检测结果	212	234	230	250
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ4005	26H04054HQ4006	26H04054HQ4007	26H04054HQ4008
检测结果	220	238	245	249
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ4009	26H04054HQ4010	26H04054HQ4011	26H04054HQ4012
检测结果	210	228	247	253
检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ4013	26H04054HQ4014	26H04054HQ4015	26H04054HQ4016
检测结果	218	233	232	240
均值	215	233	238	248
检测项目	氨 (mg/m^3)			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ5001	26H04054HQ5002	26H04054HQ5003	26H04054HQ5004
检测结果	0.02	0.06	0.06	0.07
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ5005	26H04054HQ5006	26H04054HQ5007	26H04054HQ5008
检测结果	0.03	0.08	0.07	0.06
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ5009	26H04054HQ5010	26H04054HQ5011	26H04054HQ5012
检测结果	0.03	0.06	0.05	0.07
检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ5013	26H04054HQ5014	26H04054HQ5015	26H04054HQ5016
检测结果	0.03	0.06	0.08	0.07
均值	0.03	0.06	0.06	0.07
检测项目	硫化氢 (mg/m^3)			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ6001	26H04054HQ6002	26H04054HQ6003	26H04054HQ6004
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ6005	26H04054HQ6006	26H04054HQ6007	26H04054HQ6008
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ6009	26H04054HQ6010	26H04054HQ6011	26H04054HQ6012
检测结果	ND	ND	ND	ND

检测报告

报告编号: XZ-JC2604-054

第 4 页 共 13 页

(续上表)

检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ6013	26H04054HQ6014	26H04054HQ6015	26H04054HQ6016
检测结果	ND	ND	ND	ND
均值	ND	ND	ND	ND
检测项目	苯 (mg/m ³)			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ7001	26H04054HQ7002	26H04054HQ7003	26H04054HQ7004
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ7005	26H04054HQ7006	26H04054HQ7007	26H04054HQ7008
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ7009	26H04054HQ7010	26H04054HQ7011	26H04054HQ7012
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ7013	26H04054HQ7014	26H04054HQ7015	26H04054HQ7016
检测结果	ND	ND	ND	ND
均值	ND	ND	ND	ND
检测项目	甲苯 (mg/m ³)			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ7001	26H04054HQ7002	26H04054HQ7003	26H04054HQ7004
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ7005	26H04054HQ7006	26H04054HQ7007	26H04054HQ7008
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ7009	26H04054HQ7010	26H04054HQ7011	26H04054HQ7012
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ7013	26H04054HQ7014	26H04054HQ7015	26H04054HQ7016
检测结果	ND	ND	ND	ND
均值	ND	ND	ND	ND
检测项目	二甲苯 (mg/m ³)			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ7001	26H04054HQ7002	26H04054HQ7003	26H04054HQ7004
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ7005	26H04054HQ7006	26H04054HQ7007	26H04054HQ7008
检测结果	ND	ND	ND	ND
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ7009	26H04054HQ7010	26H04054HQ7011	26H04054HQ7012
检测结果	ND	ND	ND	ND

检测 报 告

报告编号：XZ-JC2604-054

(续上表)

检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ7013	26H04054HQ7014	26H04054HQ7015	26H04054HQ7016
检测结果	ND	ND	ND	ND
均值	ND	ND	ND	ND
检测项目	氯化氢 (mg/m³)			
检测频次	第一次			
样品编号	26H04054HQ8001	26H04054HQ8002	26H04054HQ8003	26H04054HQ8004
检测结果	0.083	0.115	0.113	0.141
检测频次	第二次			
样品编号	26H04054HQ8005	26H04054HQ8006	26H04054HQ8007	26H04054HQ8008
检测结果	0.083	0.124	0.132	0.116
检测频次	第三次			
样品编号	26H04054HQ8009	26H04054HQ8010	26H04054HQ8011	26H04054HQ8012
检测结果	0.090	0.144	0.132	0.136
检测频次	第四次			
样品编号	26H04054HQ8013	26H04054HQ8014	26H04054HQ8015	26H04054HQ8016
检测结果	0.089	0.135	0.119	0.116
均值	0.086	0.130	0.124	0.127
备注	因样品浓度低于监测方法检出限，故该监测数据以 ND 表示未检出，并以 1/2 最低检出限值数值参与统计计算。			

(二) 有组织废气检测结果 (样品状态：完好无破损、标签清晰)

表1

检测项目	检测点位	DA001 C3、C4 脱氢反应进料加热炉排放口		采样日期	2026.04.22
	排气筒高度(m)	42		测点截面积（m²）	3.1416
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
氮氧化物 （NOx）	实测浓度（mg/m³）	62	58	61	60
	折算浓度（mg/m³）	66	63	66	65
	实测排放速率（kg/h）	1.62	1.52	1.61	1.58
二氧化硫	实测浓度（mg/m³）	10	7	8	8
	折算浓度（mg/m³）	11	8	9	9
	实测排放速率（kg/h）	0.261	0.184	0.211	0.219
颗粒物	样品编号	26H04054FQ1001	26H04054FQ1002	26H04054FQ1003	均值
	实测浓度（mg/m³）	2.7	2.5	1.5	2.2
	折算浓度（mg/m³）	2.9	2.7	1.6	2.4
	实测排放速率（kg/h）	0.070	0.066	0.040	0.059
标干流量(m³/h)		26057.17	26236.11	26342.78	/
烟气平均流速（m/s）		5.04	5.03	5.03	
测点烟气温度（℃）		184	183	183	
烟气含湿量（%）		22.8	22.3	21.9	
备注		折算浓度=实测浓度×（21-基准氧含量）/（21-实测氧含量）			
		折算浓度和实测排放速率均由计算而得。			

检测 报 告

报告编号：XZ-JC2604-054

表2

检测项目	检测点位	DA002 异构化加氢精制加热炉排放口		采样日期	2026.04.22
	排气筒高度(m)	30		测点截面积（m²）	0.5027
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
氮氧化物 （NO _x ）	实测浓度（mg/m³）	25	30	22	26
	折算浓度（mg/m³）	27	33	24	28
	实测排放速率（kg/h）	0.185	0.221	0.161	0.189
二氧化硫	实测浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND
	折算浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND
	实测排放速率（kg/h）	0.011	0.011	0.011	0.011
颗粒物	样品编号	26H04054FQ1004	26H04054FQ1005	26H04054FQ1006	均值
	实测浓度（mg/m³）	1.2	1.8	ND	1.2
	折算浓度（mg/m³）	1.3	2.0	0.5	1.3
	实测排放速率（kg/h）	0.009	0.013	0.004	0.009
标干流量(m³/h)		7392	7371	7328	/
烟气平均流速（m/s）		7.3	7.4	7.3	
测点烟气温度（℃）		180	186	183	
烟气含湿量（%）		6.9	7.2	7.1	
备注		折算浓度=实测浓度×（21-基准氧含量）/（21-实测氧含量）			
		因样品浓度低于监测方法检出限，故该监测数据以 ND 表示未检出，并以 1/2 最低检出限值数值参与统计计算；折算浓度和实测排放速率均由计算而得。			

表3

检测项目	检测点位	DA003 异构化反应加热炉		采样日期	2026.04.22
	排气筒高度(m)	32		测点截面积（m²）	0.5027
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
氮氧化物 （NOx）	实测浓度（mg/m³）	22	19	25	22
	折算浓度（mg/m³）	28	24	31	28
	实测排放速率（kg/h）	0.153	0.134	0.176	0.154
二氧化硫	实测浓度（mg/m³）	ND	3	ND	2.0
	折算浓度（mg/m³）	ND	4	ND	2.3
	实测排放速率（kg/h）	0.010	0.021	0.011	0.014
颗粒物	样品编号	26H04054FQ1007	26H04054FQ1008	26H04054FQ1009	均值
	实测浓度（mg/m³）	1.6	1.4	2.0	1.7
	折算浓度（mg/m³）	2.0	1.8	2.5	2.1
	实测排放速率（kg/h）	0.011	0.010	0.014	0.012
标干流量(m³/h)		6942.357	7036.062	7049.380	/
烟气平均流速（m/s）		6.60	6.77	6.76	
测点烟气温度（℃）		167	171	170	
烟气含湿量（%）		6.2	6.4	6.3	
备注		折算浓度=实测浓度×（21-基准氧含量）/（21-实测氧含量）			
		因样品浓度低于监测方法检出限，故该监测数据以 ND 表示未检出，并以 1/2 最低检出限值数值参与统计计算；折算浓度和实测排放速率均由计算而得。			

检测 报 告

报告编号：XZ-JC2604-054

第 7 页 共 13 页

表4

检测项目	检测点位	DA005 催化剂再生烟气排气筒		采样日期	2026.04.22
	排气筒高度(m)	45		测点截面积（m ² ）	11.3411
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
氮氧化物 （NOx）	实测浓度（mg/m ³ ）	11	15	13	13
	实测排放速率（kg/h）	1.47	2.05	1.74	1.75
二氧化硫	实测浓度（mg/m ³ ）	4	6	5	5
	实测排放速率（kg/h）	0.534	0.821	0.668	0.674
颗粒物	样品编号	26H04054FQ1013	26H04054FQ1014	26H04054FQ1015	均值
	实测浓度（mg/m ³ ）	2.0	1.9	1.7	1.9
	实测排放速率（kg/h）	0.267	0.260	0.227	0.251
氨	样品编号	26H04054FQ3001	26H04054FQ3002	26H04054FQ3003	均值
	实测浓度（mg/m ³ ）	ND	ND	ND	ND
	实测排放速率（kg/h）	0.017	0.017	0.017	0.017
标干流量(m ³ /h)		133397	136914	133565	/
烟气平均流速（m/s）		7.5	7.7	7.6	
测点烟气温度（℃）		223	218	227	
烟气含湿量（%）		20.6	21.4	20.9	
备注		折算浓度=实测浓度×（21-基准氧含量）/（21-实测氧含量）			
		因样品浓度低于监测方法检出限，故该监测数据以 ND 表示未检出，并以 1/2 最低检出限值数值参与统计计算；实测排放速率均由计算而得。			

表5

检测项目	检测点位	DA008 污水厂废气处理装置排放口		采样日期	2026.05.11
	排气筒高度(m)	15		测点截面积 (m ²)	0.1590
检测频次		第一次	第二次	第三次	最大值
臭气	样品编号	26H04054FQ2001	26H04054FQ2002	26H04054FQ2003	
	实测浓度（无量纲）	549	416	478	549
氨	样品编号	26H04054FQ3004	26H04054FQ3005	26H04054FQ3006	均值
	实测浓度（mg/m ³ ）	ND	ND	ND	ND
	实测排放速率（kg/h）	6.57×10 ⁻⁴	6.74×10 ⁻⁴	6.65×10 ⁻⁴	6.65×10 ⁻⁴
酚类化合物	样品编号	26H04054FQ4001	26H04054FQ4002	26H04054FQ4003	均值
	实测浓度（mg/m ³ ）	ND	ND	ND	ND
	实测排放速率（kg/h）	7.89×10 ⁻⁴	8.09×10 ⁻⁴	7.98×10 ⁻⁴	7.99×10 ⁻⁴
苯系物	样品编号	26H04054FQ5001	26H04054FQ5002	26H04054FQ5003	均值
	实测浓度（mg/m ³ ）	ND	ND	ND	ND
	实测排放速率（kg/h）	3.94×10 ⁻⁶	4.05×10 ⁻⁶	3.99×10 ⁻⁶	3.99×10 ⁻⁶
标干流量(m ³ /h)		5259	5395	5323	/
烟气平均流速（m/s）		10.6	10.9	10.8	
测点烟气温度（℃）		26	27	27	
烟气含湿量（%）		4.7	4.6	5.0	
备注		因样品浓度低于监测方法检出限，故该监测数据以 ND 表示未检出，并以 1/2 最低检出限值数值参与统计计算；实测排放速率均由计算而得。			

检测报告

报告编号：XZ-JC2604-054

(三) 废水检测结果 (样品状态：水质微浊、无异味)

采样日期		2026.04.20		检测点位	DW001 污水处理厂出口
检测项目	单位	检测结果			
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
样品编号		26H04054FS7001	26H04054FS7002	26H04054FS7003	
五日生化需氧量	mg/L	7.89	8.04	7.96	7.96
总有机碳	mg/L	13.7	13.3	13.4	13.5
(总)铜	mg/L	ND	ND	ND	ND
(总)锌	mg/L	ND	ND	ND	ND
氟化物	mg/L	1.40	1.34	1.34	1.36
苯	μg/L	ND	ND	ND	ND
甲苯	μg/L	ND	ND	ND	ND
乙苯	μg/L	ND	ND	ND	ND
邻-二甲苯	μg/L	ND	ND	ND	ND
间,对-二甲苯	μg/L	ND	ND	ND	ND
*可吸附有机卤化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
(总)氰化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
总钒	mg/L	0.210	0.218	0.209	0.212
备注		ND表示未检出			
		废水中*可吸附有机卤化物为无能力分包项目，分包公司：山东恒利检测技术有限公司，资质证书编号：231512341375，报告编号：SDHL检字（2026）HJ2816			

(四) 噪声检测结果

检测日期		2026.04.29	检测点位	山东神驰石化有限公司厂界		
序号	点位	检测时间	昼间 dB（A）	检测时间	夜间 dB（A）	最大声级 dB（A）
1#	厂界北	14:42	55.8	22:00	44.6	52.6
2#	厂界东	14:55	55.4	22:11	45.4	53.7
3#	厂界南	15:16	55.8	22:24	44.3	53.1
4#	厂界西	15:32	53.8	22:36	45.5	56.7

(五) 循环水检测结果

表1 (样品状态：水质清澈、无异味)

采样日期		2026.04.20	检测点位	循环水场 1#水场进口		
检测项目	单位	检测结果				
检测频次		第一次	第二次	第三次		均值
样品编号		26H04054FS1001	26H04054FS1002	26H04054FS1003		
总有机碳	mg/L	13.4	12.5	12.4		12.8

表2 (样品状态：水质清澈、无异味)

采样日期		2026.04.20	检测点位	循环水场 1#水场出口		
检测项目	单位	检测结果				
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值	
样品编号		26H04054FS2001	26H04054FS2002	26H04054FS2003		
总有机碳	mg/L	13.5	13.0	13.1	13.2	

检测报告

表3（样品状态：水质清澈、无异味）

采样日期		2026.04.20	检测点位	循环水场 2#水场进口	
检测项目	单位	检测结果			
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
样品编号		26H04054FS3001	26H04054FS3002	26H04054FS3003	
总有机碳	mg/L	11.4	11.3	12.0	11.6

表4（样品状态：水质清澈、无异味）

采样日期		2026.04.20	检测点位	循环水场 2#水场出口	
检测项目	单位	检测结果			
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
样品编号		26H04054FS4001	26H04054FS4002	26H04054FS4003	
总有机碳	mg/L	12.2	12.0	13.0	12.4

表5（样品状态：水质清澈、无异味）

采样日期		2026.04.20	检测点位	循环水场 3#水场进口	
检测项目	单位	检测结果			
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
样品编号		26H04054FS5001	26H04054FS5002	26H04054FS5003	
总有机碳	mg/L	12.2	11.7	12.5	12.1

表6（样品状态：水质清澈、无异味）

采样日期		2026.04.20	检测点位	循环水场 3#水场出口	
检测项目	单位	检测结果			
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
样品编号		26H04054FS6001	26H04054FS6002	26H04054FS6003	
总有机碳	mg/L	12.9	12.2	13.1	12.7

二、质量控制

（一）质控措施

- 1.本次检测针对不同检测项目采用相应采样、检测标准及方法。
- 2.本次检测所用分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。

（二）质控结果

1.空白样

质控类型	样品编号	检测项目	单位	结果	判定
全程序空白	26H04054QK1001	颗粒物	mg/m³	ND	合格
全程序空白	26H04054QK1002	颗粒物	mg/m³	ND	合格
全程序空白	26H04054QK1003	颗粒物	mg/m³	ND	合格
全程序空白	26H04054QK1005	颗粒物	mg/m³	ND	合格
全程序空白	26H04054QK3001	氨	mg/m³	ND	合格
全程序空白	26H04054QK3002	氨	mg/m³	ND	合格
全程序空白	26H04054QK4001	酚类化合物	mg/m³	ND	合格
现场空白	26H04054XK5001	苯系物	mg/m³	ND	合格
运输空白	26H04054HQ2017	非甲烷总烃	mg/m³	ND	合格
运输空白	26H04054HQ3017	甲醇	mg/m³	ND	合格
全程序空白	26H04054HQ5017	氨	mg/m³	ND	合格

检测报告

报告编号: XZ-JC2604-054

第 10 页 共 13 页

(续上表)

现场空白	26H04054HQ6017	硫化氢	mg/m ³	ND	合格
现场空白	26H04054HQ7017	苯	mg/m ³	ND	合格
现场空白	26H04054HQ7017	甲苯	mg/m ³	ND	合格
现场空白	26H04054HQ7017	二甲苯	mg/m ³	ND	合格
全程序空白	26H04054HQ8017	氯化氢	mg/m ³	ND	合格
全程序空白	26H04054HQ8018	氯化氢	mg/m ³	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	五日生化需氧量	mg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	总有机碳	mg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	(总)铜	mg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	(总)锌	mg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	氟化物	mg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	苯	μg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	甲苯	μg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	乙苯	μg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	邻-二甲苯	μg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	间,对-二甲苯	μg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	(总)氰化物	mg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054FS7004	钒	mg/L	ND	合格
运输空白	26H04054FS7005	甲苯	μg/L	ND	合格
运输空白	26H04054FS7005	乙苯	μg/L	ND	合格
运输空白	26H04054FS7005	邻-二甲苯	μg/L	ND	合格
运输空白	26H04054FS7005	间,对-二甲苯	μg/L	ND	合格
全程序空白	26H04054HQ6004	总有机碳	mg/L	ND	合格
备注	ND表示未检出				

三、检测方法

检测类别	检测项目	标准代号	标准名称	检出限
有组织 废气	氮氧化物 (NO _x)	HJ 693-2014	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	3mg/m ³
	二氧化硫	HJ 57-2017	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法(仅限 CO 浓度不超过 50μmol/mol 时使用)	3mg/m ³
	颗粒物	HJ 836-2017	固定污染源废气 低浓度颗粒物测定 重量法	1mg/m ³
	臭气	HJ 1262-2022	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	—
	氨	HJ 533-2009	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.25mg/m ³
	酚类化合物	HJ/T 32-1999	固定污染源排气中酚类化合物化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.3mg/m ³
	苯系物	HJ 584-2010	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
废水	五日生化 需氧量	HJ 505-2009	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法	0.5 mg/L
	(总)铜	GB/T 7475-1987	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	0.05 mg/L
	(总)锌	GB/T 7475-1987	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	0.05 mg/L
	氟化物	GB/T 7484-1987	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	0.05mg/L
	苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.4μg/L
	甲苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.3μg/L
	乙苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.3μg/L
	邻-二甲苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.2μg/L

检测报告

报告编号: XZ-JC2604-054

第 11 页 共 13 页

(续上表)

废水	间,对-二甲苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.5µg/L
	(总)氰化物	HJ 484-2009	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法(异烟酸-吡啶啉酮分光光度法)	0.004 mg/L
	总有机碳	HJ 501-2009	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化—非分散红外吸收法	0.1 mg/L
	*可吸附有机卤化物	HJ/T 83-2001	水质 可吸附有机卤素(AOX)的测定 离子色谱法	AOF: 5×10^{-3} mg/L AOCl: 15×10^{-3} mg/L AOBr: 9×10^{-3} mg/L
	钒	HJ 673-2013	水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	0.003mg/L
声环境	噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	—
无组织废气	臭气	HJ 1262-2022	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	—
	氯化氢	HJ 549-2016	环境空气和废气氯化氢的测定 离子色谱法	0.02mg/m ³
	甲醇	HJ/T 33-1999	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法	2mg/m ³
	总悬浮颗粒物	HJ 1263-2022	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	168µg/m ³
	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	国家环境保护总局(2003)第四版(增补版)	空气和废气监测分析方法 第五篇 第四章十(三)亚甲基蓝分光光度法	0.001mg/m ³
	苯	HJ 584-2010	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	1.5×10^{-3} mg/m ³
	甲苯	HJ 584-2010	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	1.5×10^{-3} mg/m ³
	二甲苯	HJ 584-2010	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	1.5×10^{-3} 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	0.07mg/m ³ (以碳计)
循环水	总有机碳	HJ 501-2009	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化—非分散红外吸收法	0.1 mg/L

四、使用仪器设备

序号	仪器名称	型号	设备编号	设备情况
1	数字温湿度计	AR837	XZ-JCC-M-085	自有
2	空盒气压表	DYM3	XZ-JCC-M-073	自有
3	轻风表三杯式	16024	XZ-JCC-M-089	自有
4	超低排放烟(尘)气测试仪	3030	XZ-JCC-M-161	自有
5	大流量烟尘(气)测试仪	YQ3000-D	XZ-JCC-M-109	自有
6	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200	XZ-JCC-M-062	自有
7	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	XZ-JCC-M-110	自有
8	数字温湿度计	AR837	XZ-JCC-M-071	自有
9	空盒气压表	DYM3	XZ-JCC-M-056	自有
10	轻风表三杯式	16024	XZ-JCC-M-088	自有
11	恒温恒流大气/颗粒物采样器	QL-2005	XZ-JCC-M-185	自有
12	恒温恒流大气/颗粒物采样器	QL-2005	XZ-JCC-M-186	自有
13	恒温恒流大气/颗粒物采样器	QL-2005	XZ-JCC-M-187	自有
14	恒温恒流大气/颗粒物采样器	QL-2005	XZ-JCC-M-192	自有
15	真空箱气袋采样器	DH-2071	XZ-JCC-M-100	自有
16	多功能声级计	AWA6228+	XZ-JCC-M-091	自有

检测 报 告

报告编号：XZ-JC2604-054

(续上表)

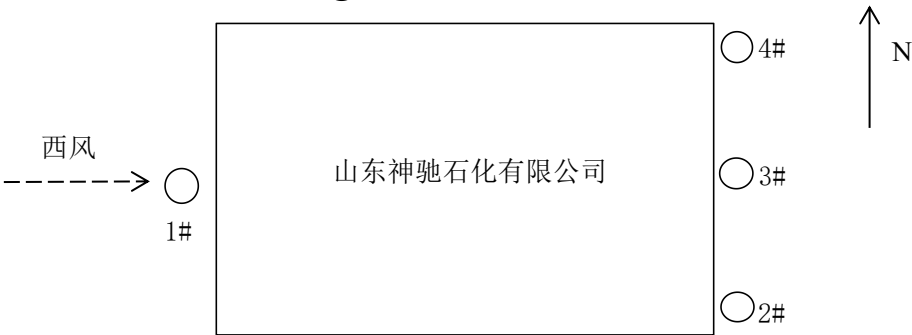
17	声校准器	Awa6021A	XZ-JCC-M-094	自有
18	Explorer®准微量天平	EX125DZH	XZ-JCS-M-012	自有
19	紫外可见分光光度计	UV-8000A	XZ-JCS-M-021	自有
20	紫外可见分光光度计	TU-1810PC	XZ-JCS-M-006	自有
21	气相色谱仪	GC-7890	XZ-JCS-M-029	自有
22	气相色谱仪	GC1120	XZ-JCS-M-032	自有
23	台式智能溶解氧分析仪	JPB-605	XZ-JCS-M-028	自有
24	恒温恒湿培养箱	HSP-150B	XZ-JCS-A-057	自有
25	原子吸收分光光度计	AA-7020	XZ-JCS-M-025	自有
26	离子色谱仪	IC6200	XZ-JCS-M-031	自有
27	氟离子计	PXS-270	XZ-JCS-M-015	自有
28	气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP2010SE	XZ-JCS-M-018	自有
29	气相色谱仪	GC-7900	XZ-JCS-M-001	自有

五、检测期间气象参数

日期	时间	气象条件					
		气温(℃)	湿度（%RH）	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	总云/低云
2026.04.22	13:50	20.3	53.5	101.3	2.0	东	3/0
	16:10	18.2	55.1	101.5	2.6	东	3/1
2026.04.29	10:00	19.8	37.5	102.1	1.9	西	2/1
	13:55	21.2	36.8	102.2	1.8	西	2/1
	21:48	16.6	35.6	101.8	1.8	西	-/-
2026.05.11	10:20	27.9	53.6	101.3	2.3	东	3/0
	12:50	29.6	52.8	101.2	2.0	东	2/0
	18:20	25.5	55.7	101.5	1.8	东	3/1

六、检测布点图

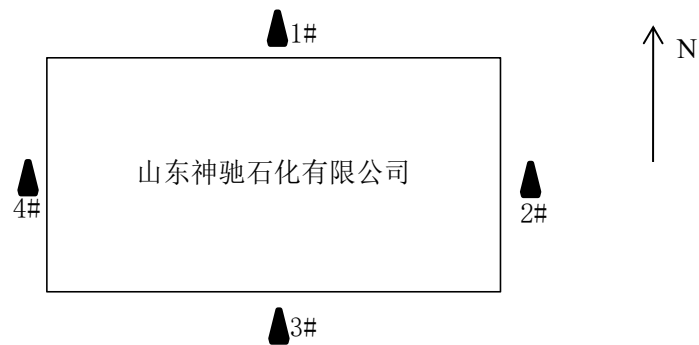
(一) 无组织废气检测布点图 (○：检测点位)



采样时间：2026.04.29

本页以下空白

(二) 噪声检测布点图 (▲: 检测点位)



七、报告参与人员名单

采样时间: 2026.04.29

采样人员: 王龙杰、张帅帅、李新星、李梦杰、刘航宇、薄纯正

分析人员: 王洁、张欣茹、汪珊、程玉辉、孙嘉慧、王瑞华、李佳静、韩如意

*****报告结束*****