



191512340180



# 3622 检测报告

报告编号: ASRTHJ-2023071501 (2)

项 目 名 称	废气、噪声检测
委 托 单 位	山东泰开电缆有限公司
检 测 类 别	委托检测
报 告 日 期	2023 年 08 月 08 日

山东奥斯瑞特检验检测有限公司



# 说明

1. 本检测报告如有涂改、增减无效，未加盖检验检测专用章无效。
2. 未经本公司书面批准不得复制（全文复制除外），未经本公司同意不得用于广告、评优及商品宣传等，复制本检测报告未重新加盖检验检测专用章（红章）无效。
3. 本检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 本检测报告只对来样或自采样品负责，对于检测结论的使用所产生的直接、间接损失，本公司不承担任何经济、法律责任。
5. 委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
6. 不可重复性试验、不能进行复检的，本公司不进行复检。
7. 我公司有权在完成检验报告后按照相关标准要求处理样品。
8. 本报告任何形式的篡改均属无效，我公司将对其行为追究相关法律责任。
9. 检测报告结果仅对被测地点、被测对象当时情况有效。

联系地址：山东省泰安市郭家灌庄龙河商贸大厦2号楼10楼

邮政编码：271000

联系电话：（0538）6377179

传 真：/

邮 箱：sdasrt@126.com



# 山东奥斯瑞特检验检测有限公司

## 检测报告

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 1 页 共 13 页

项目名称	废气、噪声检测			
委托单位	山东泰开电缆有限公司	地址	山东省泰安市高新技术开发区	
联系人	葛宁	联系电话	15065835500	
采样日期	2023.07.26-2023.07.27	分析日期	2023.07.26-2023.08.04	
检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
有组织 废气	颗粒物	大流量烟尘（气）测试仪 /YQ3000-D 型/YQ-AX112 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪/MH3300/YQ-AX148 电子天平 /ES1055A/YQ-AF051	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m <sup>3</sup>
	沥青烟	自动烟尘（气）测试仪 /3012H/YQ-AX011	HJ/T 45-1999 固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法	5.1mg
	苯并芘	自动烟尘（气）测试仪 /3012H/YQ-AX011	HJ 646-2013 环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法	0.12μg/m <sup>3</sup>
	油烟	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪/MH3300/YQ-AX148 红外测油仪 /DM600/YQ-AF059	HJ 1077-2019 固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法	0.1mg/m <sup>3</sup>
	丙酮	自动烟尘（气）测试仪 /3012H/YQ-AX011 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪/MH3300/YQ-AX148 大流量烟尘（气）测试仪 /YQ3000D 型（20代） /YQ-AX227 双路 VOCs 采样器 /ZR-3713 型 /YQ-AX208/YQ-AX209 /YQ-AX210/YQ-AX211 气相色谱-质谱仪 /GCMS-QP2010SE /YQ-AF047	HJ 734-2014 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.01mg/m <sup>3</sup>
	异丙醇			0.002mg/m <sup>3</sup>
	正己烷			0.004mg/m <sup>3</sup>
	乙酸乙酯			0.006mg/m <sup>3</sup>
	六甲基二硅氧烷			0.001mg/m <sup>3</sup>
	苯			0.004mg/m <sup>3</sup>
	正庚烷			0.004mg/m <sup>3</sup>
	3-戊酮			0.002mg/m <sup>3</sup>
	甲苯			0.004mg/m <sup>3</sup>
	乙酸丁酯			0.005mg/m <sup>3</sup>
	环戊酮			0.004mg/m <sup>3</sup>
乳酸乙酯	0.007mg/m <sup>3</sup>			
乙苯	0.006mg/m <sup>3</sup>			



# 山东奥斯瑞特检验检测有限公司

## 检测报告

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 2 页 共 13 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
有组织 废气	对/间-二甲苯	自动烟尘(气)测试仪 /3012H/YQ-AX011 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪/MH3300/YQ-AX148 大流量烟尘(气)测试仪/YQ3000D型(20代) /YQ-AX227 双路VOCs采样器 /ZR-3713型 /YQ-AX208/YQ-AX209 /YQ-AX210/YQ-AX211	HJ 734-2014 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.009mg/m <sup>3</sup>
	丙二醇单甲醚 乙酸酯			0.005mg/m <sup>3</sup>
	邻-二甲苯			0.004mg/m <sup>3</sup>
	苯乙烯			0.004mg/m <sup>3</sup>
	2-庚酮			0.001mg/m <sup>3</sup>
	苯甲醚			0.003mg/m <sup>3</sup>
	1-癸烯			0.003mg/m <sup>3</sup>
	苯甲醛			0.007mg/m <sup>3</sup>
	2-壬酮			0.003mg/m <sup>3</sup>
	1-十二烯			0.008mg/m <sup>3</sup>
无组织 废气	颗粒物	恒温恒流/颗粒物采样器 /MH1205型 /YQ-AX187/YQ-AX188 /YQ-AX189/YQ-AX190 电子天平 /ES1055A/YQ-AF051	HJ 1263-2022 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	7μg/m <sup>3</sup>
	苯并芘	恒温恒流/颗粒物采样器 /MH1205型 /YQ-AX127/YQ-AX128 /YQ-AX129/YQ-AX130 气相色谱-质谱仪 /GCMS-QP2010SE /YQ-AF047	HJ 646-2013 环境空气 和废气 气相和颗粒物 中多环芳烃的测定 气 相色谱-质谱法	0.0009mg/m <sup>3</sup>
	1,1-二氯乙烯	恒温恒流/颗粒物采样器 /MH1205型 /YQ-AX187/YQ-AX188 /YQ-AX189/YQ-AX190 气相色谱-质谱仪 /GCMS-QP2010SE /YQ-AF047	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	0.3μg/m <sup>3</sup>
	1,1,2-三氯 -1,2,2-三氟乙烷			0.5μg/m <sup>3</sup>
	氯丙烯			0.3μg/m <sup>3</sup>
	二氯甲烷			1.0μg/m <sup>3</sup>
	1,1-二氯乙烷			0.4μg/m <sup>3</sup>
	顺式-1,2-二氯 乙烯			0.5μg/m <sup>3</sup>
	三氯甲烷			0.4μg/m <sup>3</sup>
	1,1,1-三氯乙烷			0.4μg/m <sup>3</sup>
四氯甲烷	0.6μg/m <sup>3</sup>			



# 检测报告

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
无组织 废气	苯	恒温恒流/颗粒物采样器 /MH1205型 /YQ-AX187/YQ-AX188 /YQ-AX189/YQ-AX190 气相色谱-质谱仪 /GCMS-QP2010SE /YQ-AF047	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	0.4μg/m <sup>3</sup>
	1,2-二氯乙烷			0.8μg/m <sup>3</sup>
	三氯乙烯			0.5μg/m <sup>3</sup>
	1,2-二氯丙烷			0.4μg/m <sup>3</sup>
	反式-1,3-二氯 丙烯			0.5μg/m <sup>3</sup>
	甲苯			0.4μg/m <sup>3</sup>
	顺式-1,3-二氯 丙烯			0.5μg/m <sup>3</sup>
	1,1,2-三氯乙烷			0.4μg/m <sup>3</sup>
	四氯乙烯			0.4μg/m <sup>3</sup>
	1,2-二溴乙烷			0.4μg/m <sup>3</sup>
	氯苯			0.3μg/m <sup>3</sup>
	乙苯			0.3μg/m <sup>3</sup>
	间, 对-二甲苯			0.6μg/m <sup>3</sup>
	邻-二甲苯			0.6μg/m <sup>3</sup>
	苯乙烯			0.6μg/m <sup>3</sup>
	1,1,2,2-四氯乙 烷			0.4μg/m <sup>3</sup>
	4-乙基甲苯			0.8μg/m <sup>3</sup>
	1,3,5-三甲基苯			0.7μg/m <sup>3</sup>
	1,2,4-三甲基苯			0.8μg/m <sup>3</sup>
	1,3-二氯苯			0.6μg/m <sup>3</sup>
	1,4-二氯苯			0.7μg/m <sup>3</sup>
	苯基氯			0.7μg/m <sup>3</sup>
1,2-二氯苯	0.7μg/m <sup>3</sup>			
1,2,4-三氯苯	0.7μg/m <sup>3</sup>			
六氯丁二烯	0.6μg/m <sup>3</sup>			



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 4 页 共 13 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
	噪声	多功能声级计 /AWA5688/YQ-AX298 声校准器 /AWA6021A/YQ-AX004	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/
采样人员	肖云杭、熊海腾、胡国明			
备注	气象观测仪器：空盒气压表/DYM3/YQ-AX114、 风向风速仪/P6-8232/YQ-AX115			

编制：任明明

审核：李超



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 5 页 共 13 页

1#排气筒出口废气检测结果	
检测点位	1#排气筒出口
采样日期	2023.07.26
排气筒高度(m)	20
含湿量 (%)	1.3
废气流速 (m/s)	7.4
废气温度 (°C)	34.2
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.283
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	6445
沥青烟排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	8.1
沥青烟排放速率 (kg/h)	0.052
样品编号	FQ2307-26C-001

*6775 X 600*

1#排气筒出口废气检测结果	
检测点位	1#排气筒出口
采样日期	2023.07.26
排气筒高度(m)	20
含湿量 (%)	1.2
废气流速 (m/s)	7.9
废气温度 (°C)	32.7
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.283
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	6940
苯并芘排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND
苯并芘排放速率 (kg/h)	/
样品编号	FQ2307-26C-003
备注	“ND”表示检测结果低于检出限，排放速率无法计算，用“/”表示



# 检测报告

1#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	1#排气筒出口			
采样日期	2023.07.26			
排气筒高度(m)	20			
含湿量 (%)	1.2			
废气流速 (m/s)	7.9			
废气温度 (°C)	32.7			
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.283			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	6940			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
VOCs 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.37	1.22	1.21	1.60
VOCs 排放速率 (kg/h)	0.016	0.008	0.008	0.011
样品编号	FQ2307-26C-005-007			

4164

2#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	2#排气筒出口			
采样日期	2023.07.26			
排气筒高度(m)	20			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
含湿量 (%)	1.2	1.4	1.1	1.2
废气流速 (m/s)	4.9	4.7	4.6	4.7
废气温度 (°C)	35.0	35.6	34.6	35.1
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.640			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	9892	9435	9295	9541
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3.5	3.6	3.9	3.7
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.035	0.034	0.036	0.035
样品编号	FQ2307-26C-010-012			

5724.6



# 检测报告

2#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	2#排气筒出口			
采样日期	2023.07.26			
排气筒高度(m)	20			
含湿量 (%)	1.2			
废气流速 (m/s)	4.9			
废气温度 (°C)	35.0			
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.640			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	9892			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
VOCs 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.382	0.079	0.191	0.217
VOCs 排放速率 (kg/h)	0.004	7.81×10 <sup>-4</sup>	0.002	0.002
样品编号	FQ2307-26C-014~016			

3#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	3#排气筒出口			
采样日期	2023.07.27			
排气筒高度(m)	20			
含湿量 (%)	1.1			
废气流速 (m/s)	6.3			
废气温度 (°C)	38.2			
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.385			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	7406			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
VOCs 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.140	0.231	0.152	0.174
VOCs 排放速率 (kg/h)	0.001	0.002	0.001	0.001
样品编号	FQ2307-27C-001~003			

4443.6



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
**检测报告**

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 8 页 共 13 页

4#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	4#排气筒出口			
采样日期	2023.07.26			
排气筒高度(m)	20			
含湿量 (%)	1.2			
废气流速 (m/s)	4.6			
废气温度 (°C)	42.7			
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.636			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	8742			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
VOCs 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.607	4.87	3.90	3.13
VOCs 排放速率 (kg/h)	0.005	0.043	0.034	0.027
样品编号	FQ2307-26C-019-021			

5#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	5#排气筒出口			
采样日期	2023.07.26			
排气筒高度(m)	20			
含湿量 (%)	1.1			
废气流速 (m/s)	14.1			
废气温度 (°C)	37.6			
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.196			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	8440			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
VOCs 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.347	1.63	0.600	0.859
VOCs 排放速率 (kg/h)	0.003	0.014	0.005	0.007
样品编号	FQ2307-26C-024-026			

5064



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
**检测报告**

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 9 页 共 13 页

6#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	6#排气筒出口			
采样日期	2023.07.27			
排气筒高度(m)	20			
含湿量 (%)	1.1			
废气流速 (m/s)	5.2			
废气温度 (°C)	35.1			
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.071			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	1139			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
VOCs 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7.21	7.67	6.98	7.29
VOCs 排放速率 (kg/h)	0.008	0.009	0.009	0.009
样品编号	FQ2307-27C-006~008			

693.4

10#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	10#排气筒出口			
采样日期	2023.07.26			
排气筒高度(m)	20			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
含湿量 (%)	0.8	0.7	1.0	0.8
废气流速 (m/s)	7.5	7.7	7.7	7.6
废气温度 (°C)	41	40	42	41
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.126			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	2886	2986	2939	2937
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.6	4.2	4.1	4.3
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.013	0.013	0.012	0.013
样品编号	FQ2307-26C-029~031			

1762.2



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
**检测报告**

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 10 页 共 13 页

11#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	11#排气筒出口			
采样日期	2023.07.27			
排气筒高度(m)	20			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
含湿量 (%)	1.1	1.3	1.0	1.1
废气流速 (m/s)	2.9	2.9	2.9	2.9
废气温度 (°C)	36	37	39	37
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.950			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	8568	8540	8534	8547
颗粒物排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3.6	3.7	3.4	3.6
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.031	0.032	0.029	0.031
样品编号	FQ2307-27C-011~013			

11#排气筒出口废气检测结果				
检测点位	11#排气筒出口			
采样日期	2023.07.27			
排气筒高度(m)	20			
含湿量 (%)	1.1			
废气流速 (m/s)	2.9			
废气温度 (°C)	36			
截面积 (m <sup>2</sup> )	0.950			
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	8568			
检测频次	第一次	第二次	第三次	平均值
VOCs 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	5.65	6.41	3.84	5.30
VOCs 排放速率 (kg/h)	0.048	0.055	0.033	0.045
样品编号	FQ2307-27C-016~018			

5140.8



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
**检测报告**

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 11 页 共 13 页

12#油烟排气筒出口油烟浓度检测结果							
采样日期	采样时间 (min)	样品编号	流速 (m/s)	标况流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	油烟排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	油烟平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	
2023.07.27	10	FQ2307-27C-020	7.6	8384	0.7	} 均 83.08 0.8	
	10	FQ2307-27C-021	7.4	8181	0.8		
	10	FQ2307-27C-022	7.3	7987	0.8		
	10	FQ2307-27C-023	7.6	8324	0.9		
	10	FQ2307-27C-024	7.8	8664	1.0		
基准灶头数 (个)		6.8					4984.8

无组织废气检测结果						
采样日期	检测项目	采样时间	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )			
			1#上风向	2#下风向 1	3#下风向 2	4#下风向 3
2023.07.26	颗粒物	10:13-11:13	0.182	0.289	0.280	0.281
	苯并芘		ND	ND	ND	ND
	VOCs		ND	ND	ND	ND
样品编号	FQ2307-26C-033~044					
备注	“ND”表示检测结果低于检出限					

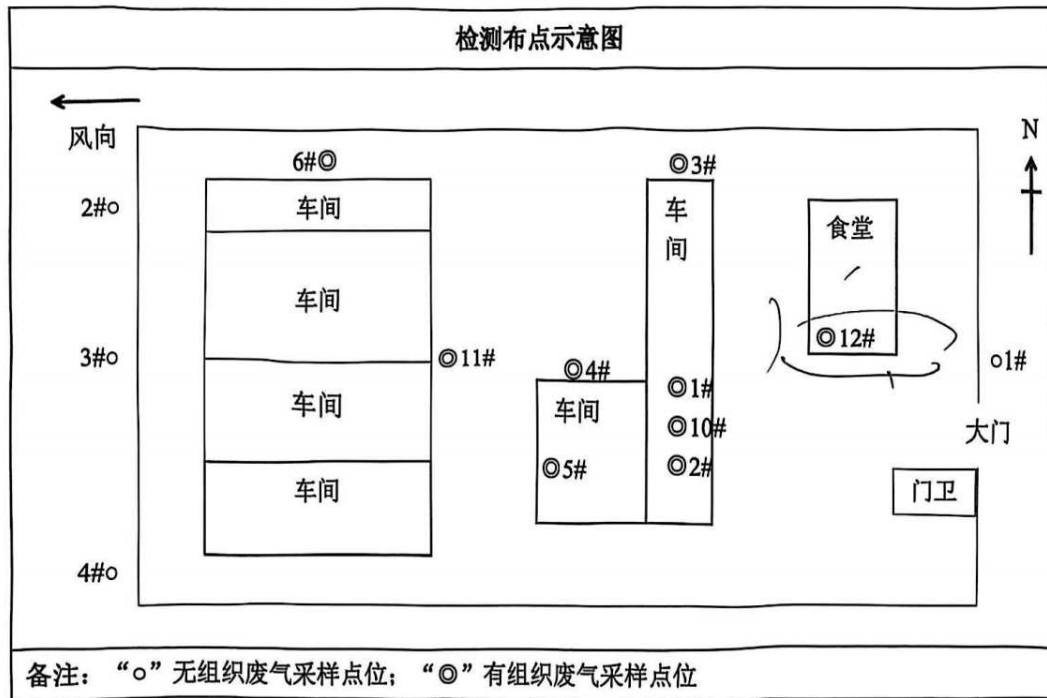
本页结束



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 12 页 共 13 页



本页结束

# 山东奥斯瑞特检验检测有限公司

## 检测 报 告

ASRTHJ-2023071501 (2)

第 13 页 共 13 页

噪声检测结果						
检测日期	点位编号	检测点位	检测结果 Leq dB (A)			
			检测时间	昼间值	检测时间	夜间值
2023.07.26	1#	东厂界外 1m	10:17-10:27	56.2	22:02-22:12	45.4
	2#	南厂界外 1m	10:47-10:57	54.2	22:21-22:31	42.1
	3#	西厂界外 1m	11:35-11:45	52.3	22:48-22:58	40.8
	4#	北厂界外 1m	11:08-11:18	55.2	23:12-23:22	43.8
噪声检测点位示意图						
备注：“▲”噪声检测点位；“△”表示为声源						

气象观测数据表						
检测日期	时间	温度 (°C)	风向	风速 (m/s)	大气压 (hpa)	天气情况
2023.07.26	10:13	32	东	1.4	991	晴
	22:02	26	/	1.8	/	晴

\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*

ASRTHJ-2023071501 (2)

附件一：有组织废气 VOCs 分项检测结果

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		
		FQ2307-26C-005	FQ2307-26C-006	FQ2307-26C-007
1	丙酮	1.89	0.992	1.01
2	异丙醇	0.005	0.004	0.003
3	正己烷	00.466	0.219	0.192
4	乙酸乙酯	0.008	0.007	0.006
5	苯	ND	ND	ND
6	六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND
7	3-戊酮	ND	ND	ND
8	正庚烷	ND	ND	ND
9	甲苯	ND	ND	ND
10	环戊酮	ND	ND	ND
11	乳酸乙酯	ND	ND	ND
12	乙酸丁酯	ND	ND	ND
13	丙二醇单甲醚乙酸酯	ND	ND	ND
14	乙苯	ND	ND	ND
15	对/间二甲苯	ND	ND	ND
16	2-庚酮	ND	ND	ND
17	苯乙烯	ND	ND	ND
18	邻二甲苯	ND	ND	ND
19	苯甲醚	ND	ND	ND
20	苯甲醛	ND	ND	ND
21	1-癸烯	ND	ND	ND
22	2-壬酮	ND	ND	ND
23	1-十二烯	ND	ND	ND
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告附件

ASRTHJ-2023071501 (2)

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		
		FQ2307-26C-014	FQ2307-26C-015	FQ2307-26C-016
1	丙酮	ND	ND	0.170
2	异丙醇	ND	ND	ND
3	正己烷	0.356	ND	ND
4	乙酸乙酯	0.014	ND	ND
5	苯	0.012	0.033	0.005
6	六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND
7	3-戊酮	ND	ND	ND
8	正庚烷	ND	ND	ND
9	甲苯	ND	0.046	0.005
10	环戊酮	ND	ND	ND
11	乳酸乙酯	ND	ND	ND
12	乙酸丁酯	ND	ND	ND
13	丙二醇单甲醚乙酸酯	ND	ND	ND
14	乙苯	ND	ND	ND
15	对/间二甲苯	ND	ND	ND
16	2-庚酮	ND	ND	ND
17	苯乙烯	ND	ND	ND
18	邻二甲苯	ND	ND	ND
19	苯甲醚	ND	ND	ND
20	苯甲醛	ND	ND	0.011
21	1-癸烯	ND	ND	ND
22	2-壬酮	ND	ND	ND
23	1-十二烯	ND	ND	ND
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告附件

ASRTHJ-2023071501 (2)

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		
		FQ2307-26C-019	FQ2307-26C-020	FQ2307-26C-021
1	丙酮	ND	3.92	3.02
2	异丙醇	0.028	0.015	0.013
3	正己烷	0.067	0.473	0.321
4	乙酸乙酯	0.009	0.013	0.012
5	苯	ND	ND	ND
6	六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND
7	3-戊酮	ND	ND	ND
8	正庚烷	ND	0.012	0.024
9	甲苯	0.053	0.049	0.074
10	环戊酮	ND	ND	ND
11	乳酸乙酯	ND	ND	ND
12	乙酸丁酯	ND	ND	ND
13	丙二醇单甲醚乙酸酯	ND	0.008	ND
14	乙苯	0.050	0.043	0.046
15	对/间二甲苯	0.246	0.219	0.257
16	2-庚酮	ND	ND	ND
17	苯乙烯	ND	ND	ND
18	邻二甲苯	0.154	0.115	0.130
19	苯甲醚	ND	ND	ND
20	苯甲醛	ND	ND	ND
21	1-癸烯	ND	ND	ND
22	2-壬酮	ND	ND	ND
23	1-十二烯	ND	ND	ND
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测 报 告 附 件

ASRTHJ-2023071501 (2)

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		
		FQ2307-26C-024	FQ2307-26C-025	FQ2307-26C-026
1	丙酮	0.035	0.035	ND
2	异丙醇	ND	ND	ND
3	正己烷	0.076	1.49	0.524
4	乙酸乙酯	0.007	0.044	0.069
5	苯	ND	ND	ND
6	六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND
7	3-戊酮	ND	ND	ND
8	正庚烷	ND	ND	ND
9	甲苯	0.034	0.037	ND
10	环戊酮	ND	0.004	ND
11	乳酸乙酯	ND	ND	ND
12	乙酸丁酯	ND	ND	ND
13	丙二醇单甲醚乙酸酯	ND	ND	ND
14	乙苯	0.021	ND	ND
15	对/间二甲苯	0.112	0.012	ND
16	2-庚酮	ND	ND	ND
17	苯乙烯	ND	0.004	ND
18	邻二甲苯	0.062	0.006	ND
19	苯甲醚	ND	ND	ND
20	苯甲醛	ND	ND	0.007
21	1-癸烯	ND	ND	ND
22	2-壬酮	ND	ND	ND
23	1-十二烯	ND	ND	ND
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告附件

ASRTHJ-2023071501 (2)

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		
		FQ2307-27C-001	FQ2307-27C-002	FQ2307-27C-003
1	丙酮	ND	ND	ND
2	异丙醇	ND	ND	ND
3	正己烷	ND	ND	ND
4	乙酸乙酯	ND	ND	ND
5	苯	ND	ND	ND
6	六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND
7	3-戊酮	ND	ND	ND
8	正庚烷	ND	ND	ND
9	甲苯	0.068	0.110	0.077
10	环戊酮	ND	ND	ND
11	乳酸乙酯	ND	ND	ND
12	乙酸丁酯	0.005	0.005	ND
13	丙二醇单甲醚乙酸酯	ND	0.005	ND
14	乙苯	0.011	0.014	0.011
15	对/间二甲苯	0.032	0.037	0.027
16	2-庚酮	ND	0.003	ND
17	苯乙烯	0.010	0.012	0.010
18	邻二甲苯	0.014	0.016	0.012
19	苯甲醚	ND	ND	ND
20	苯甲醛	ND	0.029	0.015
21	1-癸烯	ND	ND	ND
22	2-壬酮	ND	ND	ND
23	1-十二烯	ND	ND	ND
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			



山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告附件

ASRTHJ-2023071501 (2)

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		
		FQ2307-27C-006	FQ2307-27C-007	FQ2307-27C-008
1	丙酮	0.809	0.809	0.776
2	异丙醇	0.066	0.057	0.059
3	正己烷	5.99	6.30	5.61
4	乙酸乙酯	0.139	0.159	0.158
5	苯	ND	ND	ND
6	六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND
7	3-戊酮	ND	ND	ND
8	正庚烷	0.016	0.033	0.040
9	甲苯	0.075	0.130	0.137
10	环戊酮	ND	ND	ND
11	乳酸乙酯	ND	ND	ND
12	乙酸丁酯	ND	0.008	0.008
13	丙二醇单甲醚乙酸酯	ND	ND	0.005
14	乙苯	0.010	0.018	0.018
15	对/间二甲苯	0.024	0.047	0.049
16	2-庚酮	ND	ND	0.003
17	苯乙烯	0.012	0.017	0.015
18	邻二甲苯	0.012	0.020	0.020
19	苯甲醚	ND	ND	ND
20	苯甲醛	0.058	0.069	0.075
21	1-癸烯	ND	ND	ND
22	2-壬酮	ND	0.003	0.006
23	1-十二烯	ND	ND	ND
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告附件

ASRTHJ-2023071501 (2)

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		
		FQ2307-27C-011	FQ2307-27C-012	FQ2307-27C-013
1	丙酮	0.806	0.976	ND
2	异丙醇	0.078	0.061	ND
3	正己烷	4.28	5.00	2.30
4	乙酸乙酯	0.199	0.123	0.588
5	苯	ND	ND	ND
6	六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND
7	3-戊酮	ND	ND	ND
8	正庚烷	ND	0.004	ND
9	甲苯	0.085	0.062	0.354
10	环戊酮	ND	ND	0.074
11	乳酸乙酯	ND	ND	ND
12	乙酸丁酯	0.005	0.005	ND
13	丙二醇单甲醚乙酸酯	ND	0.007	ND
14	乙苯	0.017	0.014	0.071
15	对/间二甲苯	0.049	0.039	0.237
16	2-庚酮	ND	0.004	ND
17	苯乙烯	0.017	0.016	0.044
18	邻二甲苯	0.021	0.016	0.092
19	苯甲醚	ND	ND	ND
20	苯甲醛	0.092	0.077	0.085
21	1-癸烯	ND	ND	ND
22	2-壬酮	ND	0.003	ND
23	1-十二烯	ND	ND	ND
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告附件

ASRTHJ-2023071501 (2)

附件二：有组织废气 VOCs 分项检测结果

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )			
		厂界外			
		1#上风向	2#下风向 1	3#下风向 2	4#下风向 3
1	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
2	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND
3	氯丙烯	ND	ND	ND	ND
4	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND
5	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND
6	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND
7	三氯甲烷	ND	ND	ND	ND
8	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND
9	四氯甲烷	ND	ND	ND	ND
10	苯	ND	ND	ND	ND
11	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND
12	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND
13	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND
14	反式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND
15	甲苯	ND	ND	ND	ND
16	顺式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND
17	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND
18	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND
19	1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND
20	氯苯	ND	ND	ND	ND
21	乙苯	ND	ND	ND	ND
22	间, 对-二甲苯	ND	ND	ND	ND
23	邻-二甲苯	ND	ND	ND	ND
24	苯乙烯	ND	ND	ND	ND



山东奥斯瑞特检验检测有限公司  
检测报告附件

ASRTHJ-2023071501 (2)

序号	项目名称	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )			
		厂界外			
		1#上风向	2#下风向 1	3#下风向 2	4#下风向 3
25	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND
26	4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND
27	1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND
28	1,2,4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND
29	1,3-二氯苯	ND	ND	ND	ND
30	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND
31	苜基氯	ND	ND	ND	ND
32	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND
33	1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	ND
34	六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND
样品编号		FQ2307-26C-041~044			
备注	“ND” 表示检测结果低于检出限				

ASRTHJ-2023071501