



181512342116



HT24D185

正本

HT/RB001

检 验 报 告

淄海途 (检) 字 2024 年 第 D185-2 号

项目名称: 废水

企业名称: 山东瑞丰高分子材料股份有限公司

完成日期: 2024 年 06 月 10 日

淄 博 海 途 环 境 科 技 有 限 公 司



环境检测报告表

淄海途(检)字 2024 年第 D185-2 号

共 2 页 第 1 页

企业单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司 (ACR 西厂区)		单位地址	沂源县		
采样日期	2024.06.02		检测日期	2024.06.02-06.08		
采样点位	样品状态	检测项目	检测结果 (mg/L)			
			第一次	第二次	第三次	
废水总排口	水体呈无色透明, 无臭味	化学需氧量	39	44	39	
		氨氮	16.5	15.9	16.1	
		pH	7.8	7.9	7.8	
		五日生化需氧量	12.6	13.7	11.6	
		色度	6	6	6	
		悬浮物	12	9	13	
		全盐量	1098	1078	1089	
		总磷	0.21	0.19	0.22	
		苯乙烯	ND	ND	ND	
		阴离子表面活性剂	0.07	0.08	0.08	
		动植物油	0.09	0.08	0.10	
检测分析方法、仪器						
检测项目	方法依据		分析仪器		仪器编号	
总磷	GB/T11893-1989		UV2400 紫外可见分光光度计		HT/FX014	
化学需氧量	HJ 828-2017		节能 COD 恒温加热器 酸式滴定管		HT/FX017 HT/DD-50-01	
氨氮	HJ 535-2009		UV2400 紫外可见分光光度计		HT/FX014	
五日生化需氧量	HJ 505-2009		JPBJ-608 便携式溶解氧测定仪 SPX-100B-Z 生化培养箱		HT/FX019 HT/FX008	
色度	HJ 1182-2021		50mL 具塞比色管		/	
悬浮物	GB/T 11901-1989		101-0A 型电热鼓风干燥箱 FA224 电子天平		HT/FX016 HT/FX003	
pH	HJ 1147-2020		PHB-5		HT/FX036	
全盐量	HJ/T 51-1999		101-0A 型电热鼓风干燥箱 FA224 电子天平		HT/FX014	
苯乙烯	HJ 1067-2019		GC1120 气相色谱仪		HT/FX001	
阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987		UV2400 紫外可见分光光度计		HT/FX014	
动植物油	HJ 637-2018		OIL460+AE03 红外分光测油仪		HT/FX002	
备注	本次检测结果不予评价。“ND”表示未检出。					
编制人	陈作秀		审核人	任清玲	批准人	王永范

环境检测报告表

淄海途（检）字 2024 年第 D185-2 号

共 2 页 第 2 页

企业单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司 (ACR 西厂区)	单位地址	沂源县		
采样日期	2024.06.02		检测日期	2024.06.03	
采样点位	样品状态	检测项目	检测结果 (mg/L)		
			第一次	第二次	第三次
废水总排口	水体呈无色透明, 无臭味	总有机碳	19.2	19.8	17.7
循环水出口	水体呈无色透明, 无臭味	总有机碳	16.4	16.4	16.2
循环水进口	水体呈无色透明, 无臭味	总有机碳	15.6	17.2	16.5
以下空白					
检测分析方法、仪器					
检测项目	方法依据	分析仪器	仪器编号		
总有机碳	HJ 501-2009	HTY-CT1000B 型总有机碳(TOC)分析仪	HT/FX039		
总有机碳	GB/T 32116-2015	HTY-CT1000B 型总有机碳(TOC)分析仪	HT/FX039		
备注	本次检测结果不予评价。				

此页以下空白



检测报告说明书

- 1、检测报告无淄博海途环境科技有限公司检测专用章及骑缝章无效；
- 2、检测报告无检测（或编制）、审核、签发人签字无效；
- 3、本检测报告涂改、增删无效。
- 4、委托送样检测仅对来样检测结果负责；
- 5、未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传，经同意复制的检测报告应加盖淄博海途环境科技有限公司专用章确认；
- 6、如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。

公司名称：淄博海途环境科技有限公司

检测地址：淄博市沂源县城荆山路东段北侧（山东鲁源酒业有限公司西 400 米）

电 话：0533-3230719

邮 编：256100





HT24D185

正本

HT/RB001

检 验 报 告

淄海途 (检) 字 2024 年 第 D185-1 号

项目名称: 废气和噪声

企业名称: 山东瑞丰高分子材料股份有限公司

完成日期: 2024 年 06 月 06 日

淄 博 海 途 环 境 科 技 有 限 公 司



环境检测报告表

淄海途(检)字 2024年第D185-1号

共7页 第1页

企业单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司(ACR西厂区)			单位地址	沂源县		
采样日期	2024.06.02			检测日期	2024.06.03-06.04		
检测依据	HJ/T397-2007 固定源废气监测技术规范 GB/T16157-1996 固定污染源排气中颗粒物和气态污染物采样方法 HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法						
主要测试设备	崂应 3012H-D 型大流量低浓度烟尘/气测试仪 (HT/CY020) 金仕达 GH-2 固定源烟气采样器 (HT/CY023); GC1120 气相色谱仪 (HT/FX001); Ams-czxt-A 恒温恒湿称重系统 (HT/FX012); AUW120D 岛津分析天平 (HT/FX013);						
检测点位	检测项目	样品状态	检测频次	烟温 (°C)	风量 (m³/h)	检测浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
1#ACR 车间干燥 排放口 高度 (m): 33 内径 (m): 1.2	VOCs	采样袋, 保存完好	第一次	53.8	22747	3.08	0.0701
			第二次	48.1	29411	3.02	0.0888
			第三次	51.0	29107	2.95	0.0859
	颗粒物	采样头密封保存, 完好	第一次	55.8	23853	1.6	0.0382
			第二次	48.8	27170	1.4	0.0380
			第三次	37.1	25227	1.2	0.0303
2#ACR 车间干燥 排放口 高度 (m): 35 内径 (m): 1.8	VOCs	采样袋, 保存完好	第一次	52.3	90816	2.42	0.220
			第二次	52.5	88647	2.93	0.260
			第三次	52.5	90742	3.02	0.274
	颗粒物	采样头密封保存, 完好	第一次	52.5	88674	2.4	0.213
			第二次	52.6	83727	2.2	0.184
			第三次	52.7	87895	2.6	0.229
以下空白							
备注	本次检测结果不予评价。						
编制人	陈作秀	审核人	任清玲	批准人	王永艳		

环境检测报告表

淄海途(检)字 2024 年第 D185-1 号

共 7 页 第 2 页

企业单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司 (1#ACR 车间)	单位地址	沂源县		
采样日期	2024.06.02	检测日期	2024.06.02 至 06.04		
检测依据	HJ/T 55 大气污染物无组织排放监测技术导则 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 HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1263-2022 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 国家环保总局 (2003) (第四版) (增补版) 空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章十一硫化氢(二)亚甲基蓝分光光度法(B) HJ533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法				
主要测试设备	环境空气综合采样器 (HT/CY024、HT/CY025、HT/CY026、HT/CY027) Ams-czxt-A 恒温恒湿称重系统 (HT/FX012); AUW120D 岛津分析天平 (HT/FX013); 非甲烷总烃采样箱 (HT/CY015); GC1120 气相色谱仪 (HT/FX001) UV2400 紫外可见分光光度计 (HT/FX014);				
检测项目	检测点位	检测浓度 (mg/m ³)			最大值 (mg/m ³)
		第一次	第二次	第三次	
VOCs	上风向参照点 06#	0.36	0.40	0.39	0.46
	下风向监测点 07#	0.38	0.42	0.42	
	下风向监测点 08#	0.40	0.46	0.44	
	下风向监测点 09#	0.38	0.40	0.40	
总悬浮颗粒物	上风向参照点 06#	0.296	0.297	0.295	0.320
	下风向监测点 07#	0.308	0.309	0.307	
	下风向监测点 08#	0.318	0.320	0.318	
	下风向监测点 09#	0.307	0.305	0.309	
氨	上风向参照点 06#	0.24	0.24	0.23	0.33
	下风向监测点 07#	0.30	0.31	0.29	
	下风向监测点 08#	0.33	0.32	0.31	
	下风向监测点 09#	0.30	0.29	0.28	
硫化氢	上风向参照点 06#	0.002	0.002	0.001	0.004
	下风向监测点 07#	0.003	0.003	0.002	
	下风向监测点 08#	0.004	0.003	0.003	
	下风向监测点 09#	0.003	0.002	0.002	
臭气浓度	上风向参照点 06#	< 10	< 10	< 10	< 10 (无量纲)
	下风向监测点 07#	< 10	< 10	< 10	
	下风向监测点 08#	< 10	< 10	< 10	
	下风向监测点 09#	< 10	< 10	< 10	

此页以下空白

环境检测报告表

淄海途（检）字 2024 年第 D185-1 号

共 7 页 第 3 页

企业单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司（1#ACR 车间）			单位地址	沂源县		
采样日期	2024.06.02			检测日期	2024.06.02		
检测期间气象参数							
时间	温度（℃）	湿度（%RH）	风向	风速（m/s）	云量	天气状况	大气压（kPa）
08:48	24.8	35.6	西	1.2	1/1	晴	99.9
10:20	26.9	34.1	西	1.3	2/1	晴	99.9
14:20	29.2	32.7	西	1.4	3/2	晴	99.9
以下空白							
测点示意图	<p style="text-align: center;"> 山东瑞丰高分子材料股份有限公司 （1#ACR 车间厂区） </p> <p>06# 07#</p> <p> 08#</p> <p> 09#</p> <p style="text-align: right;">↑ N</p>						
备注	本次检测结果不予评价。						

此页以下空白

环境检测报告表

淄海途(检)字 2024年第D185-1号

共7页 第4页

企业单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司(2#ACR车间)	单位地址	沂源县		
采样日期	2024.06.03	检测日期	2024.06.03至06.05		
检测依据	HJ/T 55 大气污染物无组织排放监测技术导则 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 HJ/T 27-1999 固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ 1263-2022 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 国家环保总局(2003)(第四版)(增补版)空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章十一硫化氢(二)亚甲基蓝分光光度法(B) HJ533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法				
主要测试设备	环境空气综合采样器 (HT/CY024、HT/CY025、HT/CY026、HT/CY027) Ams-czxt-A 恒温恒湿称重系统 (HT/FX012); AUV120D 岛津分析天平 (HT/FX013); 非甲烷总烃采样箱 (HT/CY015); GC1120 气相色谱仪 (HT/FX001) UV2400 紫外可见分光光度计 (HT/FX014);				
检测项目	检测点位	检测浓度 (mg/m ³)			最大值 (mg/m ³)
		第一次	第二次	第三次	
VOCs	上风向参照点 10#	0.57	0.58	0.56	0.69
	下风向监测点 11#	0.69	0.64	0.60	
	下风向监测点 12#	0.63	0.65	0.64	
	下风向监测点 13#	0.62	0.65	0.62	
总悬浮颗粒物	上风向参照点 10#	0.298	0.296	0.293	0.317
	下风向监测点 11#	0.303	0.302	0.306	
	下风向监测点 12#	0.313	0.315	0.317	
	下风向监测点 13#	0.305	0.306	0.304	
氨	上风向参照点 10#	0.10	0.09	0.09	0.13
	下风向监测点 11#	0.11	0.11	0.12	
	下风向监测点 12#	0.13	0.12	0.12	
	下风向监测点 13#	0.12	0.11	0.11	
硫化氢	上风向参照点 10#	0.001	0.001	0.001	0.002
	下风向监测点 11#	0.002	0.002	0.001	
	下风向监测点 12#	0.002	0.002	0.002	
	下风向监测点 13#	0.002	0.002	0.001	
氯化氢	上风向参照点 10#	ND	ND	ND	0.08
	下风向监测点 11#	0.03	0.04	0.03	
	下风向监测点 12#	0.04	0.07	0.08	
	下风向监测点 13#	0.04	0.03	0.02	

此页以下空白

环境检测报告表

淄海途（检）字 2024 年第 D185-1 号

共 7 页 第 5 页

企业单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司（2#ACR 车间）	单位地址	沂源县				
采样日期	2024.06.03	检测日期	2024.06.03 至 06.04				
检测依据	HJ/T 55 大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ 955-2018 环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法						
主要测试设备	环境空气综合采样器（HT/CY010、HT/CY011、HT/CY012、HT/CY013） PXSJ-216 离子计（HT/FX006）						
检测项目	检测点位	检测浓度（mg/m ³ ）			最大值（mg/m ³ ）		
		第一次	第二次	第三次			
臭气浓度	上风向参照点 10#	< 10	< 10	< 10	< 10（无量纲）		
	下风向监测点 11#	< 10	< 10	< 10			
	下风向监测点 12#	< 10	< 10	< 10			
	下风向监测点 13#	< 10	< 10	< 10			
氟化物	上风向参照点 10#	0.0001	0.0001	0.0001	0.0003		
	下风向监测点 11#	0.0002	0.0002	0.0002			
	下风向监测点 12#	0.0003	0.0003	0.0003			
	下风向监测点 13#	0.0003	0.0002	0.0002			
检测期间气象参数							
时间	温度（℃）	湿度（%RH）	风向	风速（m/s）	云量	天气状况	大气压（kPa）
09:35	26.7	40.6	东	1.2	2/1	晴	97.7
10:50	28.9	36.2	东	1.3	2/1	晴	97.7
14:05	31.4	30.3	东	1.3	2/1	晴	97.7
测点示意图	<p>11# ⊙</p> <p>12# ⊙</p> <p>13# ⊙</p> <p>山东瑞丰高分子材料股份有限公司 (2#ACR 车间厂区)</p> <p>⊙ 10#</p> <p>N</p>						
备注	本次检测结果不予评价。“ND”表示未检出。						

此页以下空白

环境检测报告表

淄海途(检)字 2024 年第 D185-1 号

共 7 页 第 6 页

委托单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司 (1#ACR 车间)		单位地址	沂源县		
检测项目	噪声		检测仪器	AWA5688 (含声校准器) 噪声测定仪		
检测日期	2024.06.03		检测依据	GB 12348-2008		
噪声检测结果 单位: dB (A)						
检测点位	检测结果 [Leq (A)]					
	检测时间	声源类型	检测结果	检测时间	声源类型	检测结果
14#	17:06	生产噪声	52.3	22:01	生产噪声	48.1
15#	17:11	生产噪声	51.7	22:04	生产噪声	47.0
16#	17:16	生产噪声	53.4	22:07	生产噪声	47.5
17#	17:19	生产噪声	53.8	22:11	生产噪声	48.0
噪声检测气象参数						
检测日期	检测时间	风向	风速 (m/s)	天气状况		
2024.06.03	17:02	东	1.3	晴		
2024.06.03	21:58	东	1.2	晴		
噪声监测示意图	<p>17# ○</p> <p>16# ○</p> <p>山东瑞丰高分子材料股份有限公司(1#ACR 车间厂区)</p> <p>○ 14#</p> <p>○</p> <p>15#</p> <p>N ↑</p>					
备注	本次检测结果不予评价。					

此页以下空白

环境检测报告表

淄海途(检)字 2024年第D185-1号

共7页 第7页

委托单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司 (2#ACR 车间)		单位地址	沂源县		
检测项目	噪声		检测仪器	AWA5688 (含声校准器) 噪声测定仪		
检测日期	2024.06.03		检测依据	GB 12348-2008		
噪声检测结果 单位: dB (A)						
检测点位	检测结果 [Leq (A)]					
	检测时间	声源类型	检测结果	检测时间	声源类型	检测结果
18#	16:49	生产噪声	55.1	22:15	生产噪声	48.2
19#	16:52	生产噪声	52.2	22:18	生产噪声	48.4
20#	16:56	生产噪声	54.7	22:23	生产噪声	48.6
21#	16:59	生产噪声	57.7	22:26	生产噪声	49.0
噪声检测气象参数						
检测日期	检测时间	风向	风速 (m/s)	天气状况		
2024.06.03	16:45	东	1.3	晴		
2024.06.03	22:10	东	1.2	晴		
噪声监测示意图	<p>21# ○</p> <p>20# ○</p> <p>山东瑞丰高分子材料股份有限公司(2#ACR 车间厂区)</p> <p>○ 18#</p> <p>○</p> <p>19#</p> <p>N ↑</p>					
备注	本次检测结果不予评价.					

此页以下空白

检测报告说明书

- 1、检测报告无淄博海途环境科技有限公司检测专用章及骑缝章无效；
- 2、检测报告无检测（或编制）、审核、签发人签字无效；
- 3、本检测报告涂改、增删无效。
- 4、委托送样检测仅对来样检测结果负责；
- 5、未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传，经同意复制的检测报告应加盖淄博海途环境科技有限公司专用章确认；
- 6、如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。

公司名称：淄博海途环境科技有限公司

检测地址：淄博市沂源县城荆山路东段北侧（山东鲁源酒业有限公司西 400 米）

电 话：0533-3230719

邮 编：256100



HT24D233

正本

HT/RB001

检 验 报 告

淄海途 (检) 字 2024 年 第 D233 号

项目名称: 固定污染源废气

企业名称: 山东瑞丰高分子材料股份有限公司

完成日期: 2024 年 07 月 02 日

淄 博 海 途 环 境 科 技 有 限 公 司



环境检测报告表

淄海途(检)字 2024年第D233号

共1页 第1页

企业单位	山东瑞丰高分子材料股份有限公司(ACR西厂区)		单位地址	沂源县			
采样日期	2024.06.30		检测日期	2024.06.30-07.01			
检测依据	HJ/T397-2007 固定源废气监测技术规范 GB/T16157-1996 固定污染源排气中颗粒物和气态污染物采样方法 HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 1261-2022 固定污染源废气 苯系物的测定 气袋采样/直接进样-气相色谱法						
主要测试设备	崂应 3012H-D 型大流量低浓度烟尘/气测试仪 (HT/CY020) 金仕达 GH-2 固定源烟气采样器 (HT/CY023); GC1120 气相色谱仪 (HT/FX001);						
检测点位	检测项目	样品状态	检测频次	烟温 (°C)	风量 (m³/h)	检测浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
ACR 车间聚合排放口 高度 (m): 33 内径 (m): 0.3	VOCs	采样袋, 保存完好	第一次	41.5	1854	3.98	7.38×10^{-3}
			第二次	41.9	1824	3.50	6.38×10^{-3}
			第三次	43.9	1814	3.96	7.18×10^{-3}
	苯乙烯	采样袋, 保存完好	第一次	40.5	1828	未检出	/
			第二次	41.6	1741	未检出	/
			第三次	42.7	1810	未检出	/
ACR 车间聚合进口 高度 (m): / 内径 (m): /	VOCs	采样袋, 保存完好	第一次	/	/	48.6	/
			第二次	/	/	41.6	/
			第三次	/	/	47.5	/
以下空白							
备注	本次检测结果不予评价。						
编制人	陈竹秀	审核人	任清玲	批准人	王永艳		



检测报告书说明

- 1、检测报告无淄博海途环境科技有限公司检测专用章及骑缝章无效；
- 2、检测报告无检测（或编制）、审核、签发人签字无效；
- 3、本检测报告涂改、增删无效。
- 4、委托送样检测仅对来样检测结果负责；
- 5、未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传，经同意复制的检测报告应加盖淄博海途环境科技有限公司专用章确认；
- 6、如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。

公司名称：淄博海途环境科技有限公司

检测地址：淄博市沂源县城荆山路东段北侧（山东鲁源酒业有限公司西 400 米）

电 话：0533-3230719

邮 编：256100

