

SYHJ/CX—D—35 (01)

171512344212



检测报告

编号：三益（检）字 2022 年第 115-21 号

项目名称： 废 气

委托单位： 枣庄振兴新材料科技有限公司

检测类别： 自行检测

报告日期： 2022 年 07 月 22 日

山东三益环境测试分析有限公司

（加盖检测专用章）



SYHJ/CX—D—35（02）

山东三益环境测试分析有限公司

检测 报 告

样品名称	废 气	检测类别	自行检测
委托单位名称	枣庄振兴新材料科技有限公司		
委托单位地址	山东省枣庄市薛城区邹坞镇化工园区		
联系人	韩其伟	联系电话	18763223685
采样点位	枣庄振兴新材料科技有限公司	采样说明	自行检测
采（送）样人员	山永峰、张绍磊		
样品状态 特征描述	/	检测环境	符合要求
采（送）样日期	2022.07.13	检测日期	2022.07.13—15
检测项目	见附表		
检测依据			
检出限			
主要设备			
检测结论	仅提供数据，不作判定		
备 注	ND 表示未检出		

编制人

王丽

审核人

种法洋

授权签字人

吴涛

SYHJ/CX—D—35 (03)

山东三益环境测试分析有限公司

检测报告

气象参数统计表

采样日期	风向	风速 (m/s)	湿度(%)	气温 (°C)	气压 (kPa)	低云量	总云量	天气状况	
2022.07.13	10:00	W	2.4	74.4	28.8	99.3	1	2	晴
	11:30	W	2.2	71.8	30.5	99.3	1	2	
	15:00	W	2.0	65.7	32.5	99.2	1	2	

厂界无组织废气检测结果表

采样日期	检测项目	检测点位	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2022.07.13	苯(mg/m ³)	上风向 1#	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND
	甲苯(mg/m ³)	上风向 1#	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND
	二甲苯(mg/m ³)	上风向 1#	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND
	硫化氢(mg/m ³)	上风向 1#	0.003	0.003	0.002
		下风向 2#	0.003	0.003	0.003
		下风向 3#	0.003	0.003	0.003
		下风向 4#	0.004	0.004	0.004
	硫酸雾(mg/m ³)	上风向 1#	0.037	0.042	0.040
		下风向 2#	0.053	0.055	0.055
		下风向 3#	0.070	0.087	0.074
		下风向 4#	0.056	0.054	0.053

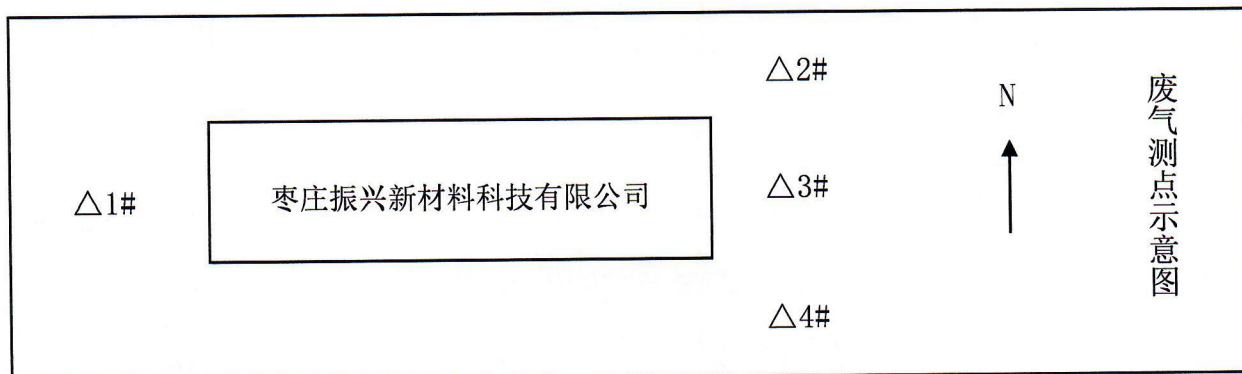
SYHJ/CX—D—35 (03)

山东三益环境测试分析有限公司

检测报告

厂界无组织废气检测结果 (续表)

采样日期	检测项目	检测点位	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2022.07.13	臭气浓度 (无量纲)	上风向 1#	<10	<10	<10
		下风向 2#	<10	<10	<10
		下风向 3#	<10	<10	<10
		下风向 4#	<10	<10	<10
	苯系物 (mg/m ³)	上风向 1#	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND
	酚类(mg/m ³)	上风向 1#	0.002	0.003	0.002
		下风向 2#	0.004	0.004	0.003
		下风向 3#	0.004	0.005	0.003
		下风向 4#	0.005	0.005	0.004
	颗粒物(mg/m ³)	上风向 1#	0.320	0.340	0.362
		下风向 2#	0.376	0.397	0.381
		下风向 3#	0.470	0.491	0.495
		下风向 4#	0.432	0.454	0.438
	氨(mg/m ³)	上风向 1#	0.01	0.01	0.01
		下风向 2#	0.02	0.02	0.03
		下风向 3#	0.04	0.03	0.04
		下风向 4#	0.03	0.03	0.04
VOCs (以非甲烷总烃计) (mg/m ³)	上风向 1#	0.43	0.43	0.41	
	下风向 2#	0.45	0.47	0.50	
	下风向 3#	0.60	0.68	0.72	
	下风向 4#	0.67	0.59	0.57	
	取样连接系统与管 线组件动静密封点	0.56	0.59	0.62	



附表 1 无组织废气

检测项目	分析方法依据	检出限	分析人
VOCs	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 604-2017	0.07 mg/m ³	袁骞
二甲苯	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 HJ 584-2010	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	庞超
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01 mg/m ³	袁骞
甲苯	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 HJ 584-2010	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	庞超
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(B)	0.001 mg/m ³	刘鹏
硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.005 mg/m ³	张存石
颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单	0.001 mg/m ³	李敏
苯	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 HJ 584-2010	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	庞超
苯系物		1.5×10 ⁻³ mg/m ³	
酚类	空气和废气监测分析方法 第六篇第二章四 (一) 4-氨基安替比林分光光度法国家环保 总局 (第四版增补版)(2003)	0.001 mg/m ³	刘鹏
臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	/	刘荟, 庞超, 宋闯闯, 杜珂, 杜善良, 刘鹏, 刘天成

附表 2 主要设备

仪器编号	仪器型号	仪器名称
A1104F05	752N	紫外可见分光光度计
A1104F12	SP-6890	气相色谱仪
A1105F14	883BasicICplus	离子色谱仪
A1405F19	AUW120D	十万分之一电子天平
A1609F24	7890B	气相色谱仪
A1809X101	崂应 2050 型	空气/智能 TSP 综合采样器
A1809X102	崂应 2050 型	空气/智能 TSP 综合采样器
A1901F31	TU-1810PC	紫外可见分光光度计
A2010X211	FYTH-1/DYM3/FYF-1	综合气象仪
A2103X171-172	ZR-3922	环境空气颗粒物综合采样器
A2111X233-236	ZR-3923	环境空气颗粒物综合采样器

*****报告结束*****