三益（检）字 2021 年第 147-7 号

SYHJ/CX—D—35（03）

山东三益环境测试分析有限公司

检 测 报 告

			委托检测
委托单位名称	枣庄振兴新材料科技有限公司		
	山东省枣庄市薛城		

SYHJ/CX—D—35（04）

山东三益环境测试分析有限公司

检 测 报 告

有组织废气检测结果表1

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果		
		废气流量（标准/m³）	20537	27600	20680
		氧浓度(%)	8.3	8.2	8.5
		砷 实测浓度(mg/m³)	1.75×10^{-2}	1.85×10^{-2}	1.61×10^{-2}
		折算后浓度(mg/m³)	1.38×10^{-2}	1.44×10^{-2}	1.29×10^{-2}
		排放速率(kg/h)	3.60×10^{-4}	5.11×10^{-4}	4.93×10^{-4}
		铜 实测浓度(mg/m³)	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		排放速率(kg/h)	4.38×10^{-4}	6.15×10^{-4}	6.59×10^{-4}
		锑 实测浓度(mg/m³)	ND	ND	ND
		锡 实测浓度(mg/m³)	ND	ND	ND
		汞实测浓度(mg/m³)	ND	ND	ND
		锡实测浓度(mg/m³)	ND	ND	ND
05.25	DA002 焚烧炉排气筒	一氧化碳实测浓度(mg/m³)	6	6	6
		折算后浓度(mg/m³)	5	5	5
		排放速率(kg/h)	0.123	0.166	0.184
		氮氧化物			
		折算后浓度(mg/m³)			

		<1	
	3.8	2.2	4.1

山东三益环境测试分析有限公司

2021.05.26	（以非甲烷总烃计）（mg/m³）	下风向 3#	0.59	0.58	0.59
		下风向 4#	0.55	0.58	0.55

△3# △4#

废气测点示意图

枣庄振兴新材料科技有限公司

△1#

附表 1 无组织废气

环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定				VOCs	
污染源废气 氮氧化物的测定				氮氧化物	《固定
业电解法》 HJ693—2014	mg/m³	张弛			定电

氯化氢	固定污染源排气中 氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	0.9 mg/m³	李敏
汞及其化合物	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行） HJ 543-2009	0.0025 mg/m³	杜善良
烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	/	孙景东
砷	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015 （第四版增补版）	9.0×10⁻⁴ mg/m³	
硫化氢		0.001 mg/m³	
铅及其化合物		2×10⁻³ mg/m³	
铜		9.0×10⁻⁴ mg/m³	
铬		4×10⁻³ mg/m³	席超
镉及其化合物		2×10⁻³ mg/m³	
镍及其化合物		8.0×10⁻⁴ mg/m³	
		9.0×10⁻⁴ mg/m³	