



ZR2-A27-05



ZRC022601L

检验检测报告

报告编号: ZRC022601L

项目名称: 有组织废气、废水、噪声检测

受检单位: 山东键邦新材料股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2025 年 03 月 06 日

山东众润检验检测有限公司

(检验检测专用章)

检验检测专用章

3707052003795



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

山东众润检验检测有限公司
检验检测报告

报告编号: ZRC022601L

受检单位	山东键邦新材料股份有限公司	委托人	刘经理
受检单位地址	山东省济宁市金乡县胡集镇济宁新材料产业园区	联系电话	13854737557
采样日期	2025.02.26	检测分析日期	2025.02.26-2025.03.04
采样人员	董振华、许振磊		
评价依据	/		
结论及评价	不作评价。 检验检测专用章 检验检测专用章 3707052003795		
备注	带*为分包项目, 本公司无相应资质认定许可技术能力, 分包检验检测机构为山东正实环保科技有限公司, 资质认定许可编号为 191512110405。		

编制人: 董振华

审核人: 刘经理

批准人: 刘经理

签发日期: 2025.03.06



山东众润检验检测有限公司

检验检测报告

报告编号: ZRC022601L

表 1 方法依据一览表

样品类别	检测项目	方法依据	检出限	主要仪器及型号	仪器编号
有组织废气	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0 mg/m ³	十万分之一电子天平 AUW120D	ZR-S-034
废水	动植物油	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06 mg/L	红外测油仪 MH-6	ZR-S-081
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法	0.5 mg/L	生化培养箱 LRH-250	ZR-S-069
	氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025 mg/L	紫外可见分光光度计 752	ZR-S-084
	总氮(以 N 计)	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05 mg/L	紫外可见分光光度计 752	ZR-S-084
	化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4mg/L	/	/
	总有机碳*	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	0.1 mg/L	总有机碳 (TOC) 分析仪 HTY-CT1000B	ZS/JL-FX-014
	pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	/	便携式 pH 计 PHB-4	ZR-0902
	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	/	万分之一电子天平 ATY224R	ZR-S-070
	总磷(以 P 计)	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01 mg/L	紫外可见分光光度计 752	ZR-S-084
噪声	阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	0.05 mg/L	紫外可见分光光度计 752	ZR-S-084
	厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/	多功能声级计 AWA6228+	ZR-0401
备注	/				

以下空白。



山东众润检验检测有限公司

检验检测报告

报告编号: ZRC022601L

表 2 有组织废气检测结果

采样日期		2025.02.26	采样点位	赛克车间（二）DA011 排气筒出口	
排气筒高度（m）		25	排气筒内径（m）	0.6	
检测项目	频次	样品编号	检测结果		
			标干流量 （Nm ³ /h）	实测浓度 （mg/m ³ ）	排放速率 （kg/h）
颗粒物	第一次	C022601LYF00101	3348	2.9	9.71×10 ⁻³
	第二次	C022601LYF00201	3339	3.5	1.17×10 ⁻²
	第三次	C022601LYF00301	3335	3.3	1.10×10 ⁻²
采样日期		2025.02.26	采样点位	赛克车间（一）DA012 排气筒出口	
排气筒高度（m）		15	排气筒内径（m）	0.3	
检测项目	频次	样品编号	检测结果		
			标干流量 （Nm ³ /h）	实测浓度 （mg/m ³ ）	排放速率 （kg/h）
颗粒物	第一次	C022601LYF00401	4388	3.8	1.67×10 ⁻²
	第二次	C022601LYF00501	4376	3.3	1.44×10 ⁻²
	第三次	C022601LYF00601	4351	3.6	1.57×10 ⁻²
备注		/			

以下空白。



山东众润检验检测有限公司
检验检测报告
报告编号：ZRC022601L

表 3 废水检测结果

采样日期	2025.02.26			
采样点位	废水总排口			
样品状态	浅黄色微弱气味无浮油微浊液体		浅黄色微弱气味无浮油微浊液体	
检测项目	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
pH 值（无量纲）	/	6.8（水温：9.7℃）	/	6.7（水温：9.9℃）
氨氮（mg/L）	C022601LFS00104	4.05	C022601LFS00204	3.98
总氮（mg/L）	C022601LFS00104	25.7	C022601LFS00204	25.0
总磷（mg/L）	C022601LFS00104	0.15	C022601LFS00204	0.17
化学需氧量（mg/L）	C022601LFS00104	47	C022601LFS00204	45
五日生化需氧量（mg/L）	C022601LFS00102	15.2	C022601LFS00202	14.7
悬浮物（mg/L）	C022601LFS00103	31	C022601LFS00203	35
阴离子表面活性剂（mg/L）	C022601LFS00105	0.05L	C022601LFS00205	0.05L
动植物油（mg/L）	C022601LFS00101	0.22	C022601LFS00201	0.20
总有机碳*（mg/L）	C022601LFS00106	14.7	C022601LFS00206	14.7
备注	测定结果低于分析方法检出限时，结果以方法检出限加标志位 L 表示。			

以下空白。



山东众润检验检测有限公司
检验检测报告

报告编号: ZRC022601L

表 4 废水检测结果

采样日期	2025.02.26	
采样点位	废水总排口	
样品状态	浅黄色微弱气味无浮油微浊液体	
检测项目	样品编号	检测结果
pH 值（无量纲）	/	6.8（水温：9.9℃）
氨氮（mg/L）	C022601LFS00304	4.23
总氮（mg/L）	C022601LFS00304	26.5
总磷（mg/L）	C022601LFS00304	0.18
化学需氧量（mg/L）	C022601LFS00304	44
五日生化需氧量（mg/L）	C022601LFS00302	15.3
悬浮物（mg/L）	C022601LFS00303	29
阴离子表面活性剂（mg/L）	C022601LFS00305	0.05L
动植物油（mg/L）	C022601LFS00301	0.17
总有机碳*（mg/L）	C022601LFS00306	15.2
备注	测定结果低于分析方法检出限时，结果以方法检出限加标志位 L 表示。	

以下空白。



山东众润检验检测有限公司

检验检测报告

报告编号: ZRC022601L

表 5 噪声检测结果

检测日期		2025.02.26						
昼间风速(m/s)		2.6			夜间风速(m/s)		1.4	
噪声测量仪器校准								
采样仪器 编号	校准 时段	测量前[dB(A)]		测量后[dB(A)]		标准值 [dB(A)]	校准示值 偏差要求 [dB(A)]	是否 合格
		校准 示值	示值 误差	校准 示值	示值 误差			
ZR-0401	昼间	93.8	-0.2	93.8	-0.2	94.0	≤0.5	合格
	夜间	93.8	-0.2	93.8	-0.2	94.0	≤0.5	合格
检测时段		检测点位			测量值（Leq）[dB(A)]			
昼间		东厂界 1#			57			
		南厂界 2#			54			
		西厂界 3#			55			
		北厂界 4#			57			
夜间		东厂界 1#			47			
		南厂界 2#			46			
		西厂界 3#			47			
		北厂界 4#			46			
备注		/						

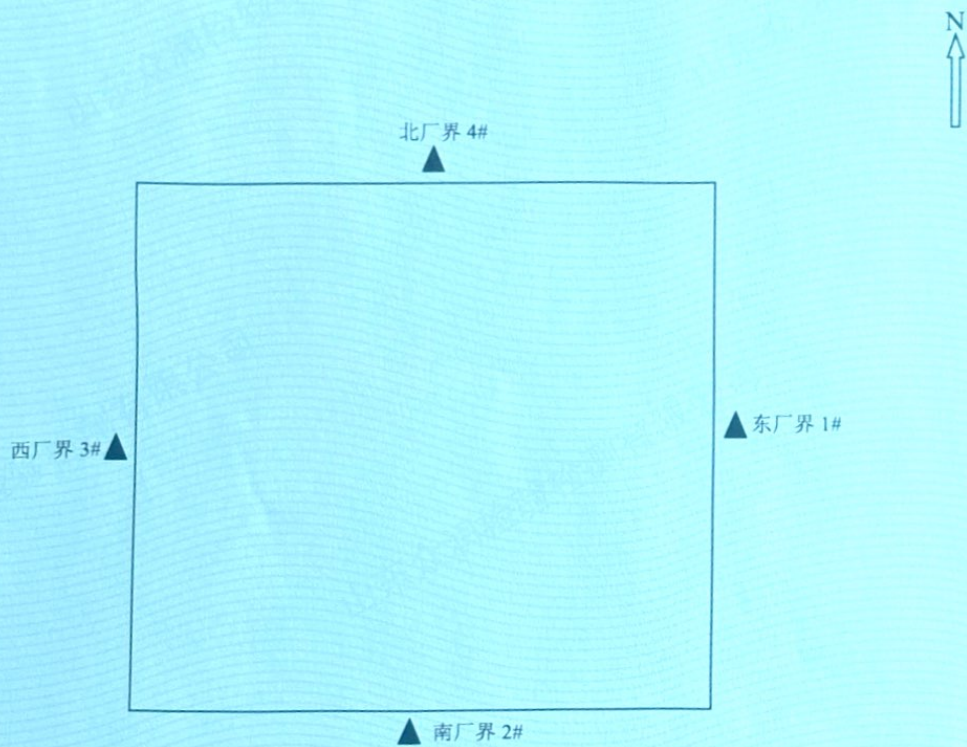
以下空白。



山东众润检验检测有限公司
检验检测报告

报告编号: ZRC022601L

附图: 噪声点位示意图



备注:

▲ 噪声检测点位

本页以下空白

