



251512050059



ZK26F00801

检测报告

报告编号: ZK26F00801

项目名称: 自行监测 (2 季度、上半年)

委托单位: 八亿橡胶有限责任公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2026 年 05 月 12 日

中科智云环保科技(山东)有限公司



检测报告

一、检测项目基本信息

表 1-1 检测项目基本信息表

委托单位	八亿橡胶有限责任公司		联系信息	黄继国 15006754427	
委托单位地址	枣庄高新技术产业开发区天安一路1529 号		项目编号	ZK26F00801	
采样日期	2026. 04. 23-2026. 04. 25		检测日期	2026. 04. 23-2026. 04. 30	
采样人员	蒋程卓、田尊行、赵文长、宋昌豪				
分析人员	李敏娥、房卓玮、吕文秀、续春燕、刘丽丽、陆宇、吕肖肖、孙亚敏、乔乔、张理美、李岳				
检测项目	方法依据	方法名称	检出限	仪器设备及型号	仪器编号
废水					
pH 值	HJ 1147-2020	电极法	—	便携式 pH 计 PHBJ-260	ZKHB-CY029
悬浮物	GB/T 11901-1989	重量法	—	电子天平 ATY224	ZKHB-LB021
五日生化需氧量	HJ 505-2009	稀释与接种法	0. 5mg/L	生化培养箱 SHP-150	ZKHB-LB024
总氮	HJ 636-2012	碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法	0. 05mg/L	紫外可见分光光度计 TU-1810PC	ZKHB-LB011
总磷	GB/T 11893-1989	钼酸铵分光光度法	0. 01mg/L	紫外可见分光光度计 TU-1810PC	ZKHB-LB011
石油类	HJ 637-2018	红外分光光度法	0. 06mg/L	红外分光测油仪 JLBG-120	ZKHB-LB002
溶解性总固体	CJ/T 51-2018	重量法	—	电子天平 ATY224	ZKHB-LB021
硫酸盐	GB/T 11899-1989	重量法	—	电子天平 ATY224	ZKHB-LB021
总有机碳	HJ 501-2009	燃烧氧化-非分散 红外吸收法	0. 1mg/L	总有机碳分析仪 TOC-V _{CPH}	ZKHB-LB107
有组织废气					
臭气浓度	HJ 1262-2022	三点比较式臭袋法	—	无油空气压缩机 550-25（45-7）	ZKHB-LB032
硫化氢	HJ 1388-2024	亚甲基蓝分光光度法	0. 007mg/m ³	智能双路烟气采样器 崂应 3072（18 型）	ZKHB-CY150
				双路烟气采样器 ZR-3712 型	ZKHB-CY078
				可见分光光度计 T6 新悦	ZKHB-LB012

表 1-1 检测项目基本信息表(续)

检测项目	方法依据	方法名称	检出限	仪器设备及型号	仪器编号
有组织废气					
颗粒物	HJ 836-2017	重量法	1.0mg/m³	大流量低浓度烟尘/气测试仪 3012H-D 型	ZKHB-CY145
				智能烟尘烟气测试仪 EM-3088 (4.0)	ZKHB-CY151
				电子天平 AUW120D	ZKHB-LB020
无组织废气					
臭气浓度	HJ 1262-2022	三点比较式臭袋法	—	无油空气压缩机 550-25 (45-7)	ZKHB-LB032
硫化氢	国家环境保护总局(2003 年)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(二)亚甲基蓝分光光度法(B)	0.001mg/m³	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3923 型	ZKHB-CY126/128/129
				环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 型	ZKHB-CY127
				可见分光光度计 T6 新悦	ZKHB-LB012
颗粒物	HJ 1263-2022	重量法	168µg/m³	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3923 型	ZKHB-CY126/128/129
				环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 型	ZKHB-CY127
				电子天平 AUW120D	ZKHB-LB020
非甲烷总烃	HJ 604-2017	直接进样-气相色谱法	0.07mg/m³	真空气体采样器 JK-CYQ003	ZKHB-CY051/052/053/054
				真空箱采样器 MH3051 型	ZKHB-CY066
				气相色谱仪 GC9790II	ZKHB-LB005
甲苯、二甲苯	HJ 584-2010	活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	1.5×10 ⁻³ mg/m³	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3923 型	ZKHB-CY126/128/129
				环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 型	ZKHB-CY127
				气相色谱仪 GC-2014C	ZKHB-LB082
噪声					
厂界噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	—	多功能声级计 AWA5688	ZKHB-CY133
样品状态	样品包装完好、无破损、无泄漏。				
结论	检测结果不作判定。				
备注	ZKHB-LB082 为租赁设备，出厂编号为 C11754835903CS。				

二、检测结果

表 2-1 废水检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	平均值
2026. 04. 25	DW001 厂区废水总排口	pH值 (无量纲)	7.4 (水温: 19.6℃)	7.5 (水温: 19.3℃)	7.4 (水温: 19.5℃)	—
		悬浮物 (mg/L)	11	13	9	11
		五日生化需氧量 (mg/L)	3.2	3.7	3.5	3.5
		总氮 (mg/L)	12.4	13.2	10.8	12.1
		总磷 (mg/L)	0.36	0.26	0.30	0.31
		石油类 (mg/L)	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L
		溶解性总固体 (mg/L)	1077	1170	1099	1115
		硫酸盐 (mg/L)	314	303	313	310
2026. 04. 24	循环水进口	总有机碳 (mg/L)	2.7	2.7	2.7	2.7
2026. 04. 24	循环水出口	总有机碳 (mg/L)	2.8	2.9	2.8	2.8
2026. 04. 24	一期压出 2#线循环水进口	总有机碳 (mg/L)	2.6	2.7	2.7	2.7
2026. 04. 24	一期压出 2#线循环水出口	总有机碳 (mg/L)	2.7	2.9	2.8	2.8
2026. 04. 24	一期压出 3#线循环水进口	总有机碳 (mg/L)	4.4	4.4	4.4	4.4
2026. 04. 24	一期压出 3#线循环水出口	总有机碳 (mg/L)	4.5	4.5	4.5	4.5
2026. 04. 24	二期压出 1#线循环水进口	总有机碳 (mg/L)	7.7	7.7	7.7	7.7
2026. 04. 24	二期压出 1#线循环水出口	总有机碳 (mg/L)	8.5	8.1	8.0	8.2
2026. 04. 24	二期压出 2#线循环水进口	总有机碳 (mg/L)	8.0	8.1	8.0	8.0
2026. 04. 24	二期压出 2#线循环水出口	总有机碳 (mg/L)	8.4	8.6	8.2	8.4
2026. 04. 24	二期压出 3#线循环水进口	总有机碳 (mg/L)	6.0	6.0	6.1	6.0
2026. 04. 24	二期压出 3#线循环水出口	总有机碳 (mg/L)	6.3	6.2	6.3	6.3

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	平均值
2026. 04. 24	二期压出 4#线循环水进口	总有机碳 (mg/L)	4. 9	4. 8	4. 9	4. 9
2026. 04. 24	二期压出 4#线循环水出口	总有机碳 (mg/L)	5. 1	5. 0	5. 0	5. 0

注：无。

表 2-2 有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
2026. 04. 24	DA001硫化 1号排气筒 (高: 15m)	硫化氢	1	0.025	68141	0.0017
			2	0.019	75960	0.0014
			3	0.020	73209	0.0015
			最大值	0.025	—	0.0017
2026. 04. 24	DA002硫化 2号排气筒 (高: 15m)	硫化氢	1	0.029	101177	0.0029
			2	0.022	90087	0.0020
			3	0.018	96631	0.0017
			最大值	0.029	—	0.0029
2026. 04. 24	DA003硫化 3号排气筒 (高: 15m)	硫化氢	1	0.035	124116	0.0043
			2	0.039	135947	0.0053
			3	0.027	96582	0.0026
			最大值	0.039	—	0.0053
2026. 04. 24	DA004硫化 4号排气筒 (高: 15m)	硫化氢	1	0.040	94438	0.0038
			2	0.024	76258	0.0018
			3	0.037	91319	0.0034
			最大值	0.040	—	0.0038

注: 无。

表 2-3 有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果 (mg/m³)	标干流量 (m³/h)	排放速率 (kg/h)
2026. 04. 23	DA005 密炼 5 号 排气筒(高: 17m)	颗粒物	1	ND	69305	—
2026. 04. 23	DA006 密炼 6 号 排气筒(高: 17m)	颗粒物	1	ND	31911	—
2026. 04. 23	DA007 密炼 7 号 排气筒(高: 17m)	颗粒物	1	ND	52031	—
2026. 04. 23	DA008 密炼 8 号 排气筒(高: 31m)	颗粒物	1	ND	25562	—
2026. 04. 23	DA009 密炼 9 号 排气筒(高: 31m)	颗粒物	1	ND	34825	—
2026. 04. 23	DA010 密炼 10 号 排气筒(高: 31m)	颗粒物	1	ND	24670	—
2026. 04. 23	DA011 密炼 11 号 排气筒(高: 31m)	颗粒物	1	ND	27341	—
2026. 04. 23	DA012 密炼 12 号 排气筒(高: 31m)	颗粒物	1	ND	29962	—
注：ND 表示未检出（<检出限）。						

表 2-4 有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果(无量纲)
2026. 04. 24	DA001硫化1号排气筒 (高: 15m)	臭气浓度	1	416
			2	549
			3	478
			最大值	549
2026. 04. 24	DA002硫化2号排气筒 (高: 15m)	臭气浓度	1	354
			2	478
			3	416
			最大值	478
2026. 04. 24	DA003硫化3号排气筒 (高: 15m)	臭气浓度	1	630
			2	741
			3	630
			最大值	741

采样日期	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果(无量纲)
2026.04.24	DA004硫化4号排气筒 (高: 15m)	臭气浓度	1	549
			2	630
			3	741
			最大值	741
2026.04.23	DA005 密炼 5 号排气筒 (高: 17m)	臭气浓度	1	741
			2	630
			3	630
			最大值	741
2026.04.23	DA006 密炼 6 号排气筒 (高: 17m)	臭气浓度	1	549
			2	630
			3	741
			最大值	741
2026.04.23	DA007 密炼 7 号排气筒 (高: 17m)	臭气浓度	1	630
			2	741
			3	549
			最大值	741
2026.04.23	DA008 密炼 8 号排气筒 (高: 31m)	臭气浓度	1	630
			2	478
			3	549
			最大值	630
2026.04.23	DA009 密炼 9 号排气筒 (高: 31m)	臭气浓度	1	416
			2	549
			3	478
			最大值	549

采样日期	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果(无量纲)
2026.04.23	DA010 密炼 10 号排气筒(高: 31m)	臭气浓度	1	416
			2	478
			3	478
			最大值	478
2026.04.23	DA011 密炼 11 号排气筒(高: 31m)	臭气浓度	1	549
			2	354
			3	478
			最大值	549
2026.04.23	DA012 密炼 12 号排气筒(高: 31m)	臭气浓度	1	309
			2	478
			3	354
			最大值	478
注: 无。				

表 2-5 现场采样气象情况记录表

[illegible]

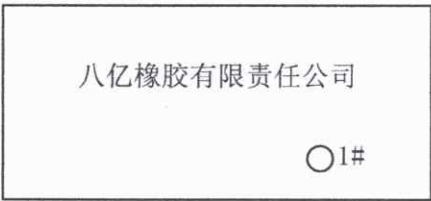
表 2-6 无组织废气检测结果

采样日期	检测项目	检测频次	检测结果			
			上风向1#	下风向2#	下风向3#	下风向4#
2026. 04. 25	臭气浓度(无量纲)	1	<10	11	<10	13
		2	<10	13	<10	12
		3	<10	12	<10	11
		4	<10	14	11	<10
		最大值	<10	14	11	13
	硫化氢(mg/m³)	1	ND	0.002	0.001	0.005
		2	ND	0.004	ND	0.003
		3	ND	0.003	0.002	0.001
		4	ND	0.005	ND	0.003
		最大值	ND	0.005	0.002	0.005
	颗粒物(μg/m³)	1	209	260	294	279
	非甲烷总烃(mg/m³)	1	0.89	0.92	0.90	0.98
	甲苯(mg/m³)	1	ND	0.0247	0.0278	0.0182
	二甲苯(mg/m³)	1	ND	0.0350	0.0235	0.0657
无组织废气检测点位示意图：						
4# 3# 2# 八亿橡胶有限责任公司 1# 说明：○ 表示无组织废气检测点位。 注：ND 表示未检出（<检出限）。						

表 2-7 无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果				
			第一次	第二次	第三次	第四次	平均值
2026. 04. 24	厂区内 1#	非甲烷总烃(mg/m³)	1.02	1.03	1.22	1.20	1.12

无组织废气检测点位示意图：



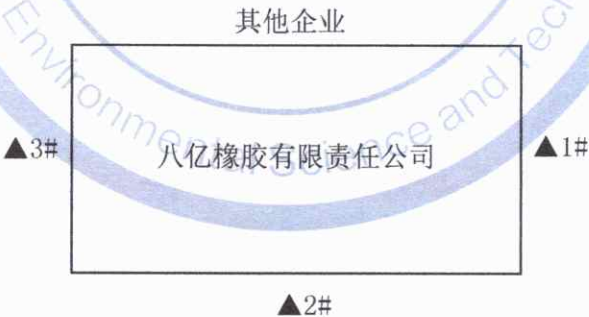
说明：○ 表示无组织废气检测点位。

注：无。

表 2-8 厂界噪声检测结果

检测日期	检测点位	检测时间	检测结果[dB (A)]
2026. 04. 23	东厂界1#	19:46	59. 2
	南厂界2#	19:31	59. 5
	西厂界3#	20:02	58. 9
2026. 04. 23	东厂界1#	22:00	48. 0
	南厂界2#	22:14	47. 6
	西厂界3#	22:30	48. 4

噪声检测布点图：



说明：▲ 表示噪声检测点位。

注：北厂界与其他企业相邻，不具备检测条件。

***** 报告结束 *****

编制：高子萌

审核：吕育育

签发：

签发日期：

2026.05.12

(检验检测专用章)



检测报告说明

1. 本检测报告只对本委托项目负责。
2. 检测工作依据有关法规、标准、协议和技术文件进行。
3. 检测报告无编制、审核、签发人签字无效。
4. 报告中有涂改、增删或无检验检测专用章者无效。
5. 本报告未经检测机构书面批准，不得部分复制本报告；复印报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”和“CMA”专用章或签字无效。
6. 检测报告包括封面、说明、正文，并盖有本公司 CMA 标识（编号 251512050059）、检验检测专用章和骑缝章。
7. 对检测报告有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。
8. 本公司仅对本次所采样的检测数据负责；由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；检验后的样品如无异议十五日内由送检单位领回；逾期不领，按我公司样品管理规定处理。
9. “*” 标项目为分包项目，已告知委托方，并经委托方同意。

地址：山东省济宁市火炬路稻香大厦 5 楼

电话：0537-2655918

传真：0537-2567177

邮政编码：272000

E-mail: lumex001@163.com