

检 测 报 告

报告编号: JXJCBG20250826001

项目名称: 吉林省九新实业集团化工有限公司

废水、废气、噪声检测

委托单位: 吉林省九新实业集团化工有限公司

检测类别: 委 托 检 测

吉 林 市 吉 科 检 测 技 术 有 限 公 司



报告日期: 二〇二五年八月二十六日

注 意 事 项

- 一、报告无“检验检测专用章”或者检测单位公章无效。
- 二、部分复制检测报告无效。
- 三、报告无编制人、审核人、批准人签字作无效处理。
- 四、报告涂改无效。
- 五、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 六、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责。

地址：吉林省吉林市高新区深圳街 91 号松白工业园 8 号厂房

电话：0432-64655572

传真：0432-68539867

邮政编码：132013

邮箱：jlckyy@163.com



吉林市吉科检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号：JXJCBG20250826001

第 1 页 共 13 页

一、检测基本情况

项目名称	吉林省九新实业集团化工有限公司 废水、废气、噪声检测	委托编号	HT2025010305
委托单位	吉林省九新实业集团化工有限公司	委托单位地址	吉林市吉林经济技术开发区 建设村
采样地点	吉林市吉林经济技术开发区建设村 吉林省九新实业集团化工有限公司	采样日期	2025.8.4-2025.8.5 2025.8.12-2025.8.13
样品外观	——	检测日期	2025.8.5-2025.8.25

二、检测方法 with 检测人员

样品类别	检测项目	检测方法 and 检测依据	仪器名称	型号	检测人员
有组织 废气	锡及其化合物	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	电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	锑及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	铜及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	锰及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	镍及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	钴及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	铬及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	砷及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	镉及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	铅及其化合物		电感耦合等离子体发射光谱仪	5110 ICP-OES	李春臻
	铊及其化合物	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪	ICP-MS 7500cx	陈 晶
	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	冷原子吸收测汞仪	JKG-203	胡玉叶

吉林市吉科检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: JXJCBG20250826001

第 2 页 共 13 页

样品类别	检测项目	检测方法 & 检测依据	仪器名称	型号	检测人员
有组织 废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	电子天平	ESJ50-5B	吕红阳
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	便携式大流量烟尘测试仪	崂应 3012H-D	李 赞
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	便携式大流量烟尘测试仪	崂应 3012H-D	李 赞
	酚类	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999	可见分光光度计	L3	王 辉
	非甲烷总烃	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 38-2017	气相色谱仪	GC9790	姜 影
	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	——	——	孙佳乐
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	离子色谱仪	CIC-100	张振华
无组织 废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	电子天平	ESJ50-5B	胡玉叶
	非甲烷总烃	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 HJ 604-2017	气相色谱仪	GC9790	姜 影
	酚类	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999	可见分光光度计	L3	王 辉
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	可见分光光度计	L3	信月茹
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ544-2016	离子色谱仪	CIC-100	张振华
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	——	——	祁昕等
	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ/T 482-2009	可见分光光度计	L3	王 辉
	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	可见分光光度计	L3	信月茹
声环境	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计	AWA5688	孙佳乐

检 测 报 告

报告编号：JXJCBG20250826001

第 3 页 共 13 页

样品类别	检测项目	检测方法 & 检测依据	仪器名称	型号	检测人员
废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重 铬酸盐法 HJ 828-2017	——	——	吕红阳
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	可见分光光度计	L3	信月茹
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	可见分光光度计	L3	信月茹
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外-可见分光光度计	L5	信月茹
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外光度测油仪	JKY-3A	胡玉叶
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	紫外-可见分光光度计	L5	王 辉

三、检测结果

1、有组织废气检测结果

(一)

采样日期	采样点位	采样频次	检测项目	唯一性标识	检测结果			
					风量 /(Nm³/h)	实测 浓度 /(mg/m³)	折算 浓度 /(mg/m³)	排放 速率 /(kg/h)
2025 年 8 月 4 日	DA006 焚烧 废气 排放口	第一次	铬及其化合物	JXK-20250804-1	7722	0.0123	0.0192	9.50×10^{-5}
			镉及其化合物			未检出	——	——
			铅及其化合物			未检出	——	——
			砷及其化合物			未检出	——	——
			锡及其化合物			未检出	——	——
			锑及其化合物			未检出	——	——
			铜及其化合物			0.0746	0.117	5.76×10^{-4}
			锰及其化合物			0.00176	0.00275	1.36×10^{-5}
			镍及其化合物			0.00109	0.00170	8.42×10^{-6}
			钴及其化合物			未检出	——	——
			铊及其化合物			未检出	——	——
			汞及其化合物	JXK-20250804-2		未检出	——	——

吉林市吉科检测技术有限公司

检测 报 告

报告编号：JXJCBG20250826001

第 4 页 共 13 页

采样日期	采样点位	采样频次	检测项目	唯一性标识	检测结果			
					风量 /(Nm³/h)	实测 浓度 /(mg/m³)	折算 浓度 /(mg/m³)	排放 速率 /(kg/h)
2025 年 8 月 4 日	DA006 焚烧 废气 排放口	第二次	铬及其化合物	JXK-20250804-3	7780	0.0128	0.0206	9.96×10 ⁻⁵
			镉及其化合物			未检出	——	——
			铅及其化合物			未检出	——	——
			砷及其化合物			未检出	——	——
			锡及其化合物			未检出	——	——
			锑及其化合物			未检出	——	——
			铜及其化合物			0.0773	0.125	6.01×10 ⁻⁴
			锰及其化合物			0.00178	0.00287	1.38×10 ⁻⁵
			镍及其化合物			0.00193	0.00311	1.50×10 ⁻⁵
			钴及其化合物			未检出	——	——
			铊及其化合物			未检出	——	——
			汞及其化合物	JXK-20250804-4		未检出	——	——
		第三次	铬及其化合物	JXK-20250804-5	7599	0.0126	0.0214	9.57×10 ⁻⁵
			镉及其化合物			未检出	——	——
			铅及其化合物			未检出	——	——
			砷及其化合物			未检出	——	——
			锡及其化合物			未检出	——	——
			锑及其化合物			未检出	——	——
			铜及其化合物			0.0763	0.129	5.80×10 ⁻⁴
			锰及其化合物			0.00190	0.00322	1.44×10 ⁻⁵
			镍及其化合物			0.00110	0.00186	8.36×10 ⁻⁶
			钴及其化合物			未检出	——	——
			铊及其化合物			未检出	——	——
			汞及其化合物	JXK-20250804-6		未检出	——	——
2025 年 8 月 5 日	DA004 导热油 炉废气 排放口	第一次	颗粒物	JXK-20250805-1	5226	4.2	4.4	0.022
			二氧化硫	JXK-20250805-2		未检出	——	——
			氮氧化物			37	39	0.193
			烟气黑度	JXK-20250805-3	<1 级			

检 测 报 告

报告编号: JXJCBG20250826001

第 5 页 共 13 页

采样日期	采样点位	采样频次	检测项目	唯一性标识	检测结果			
					标干烟气量/(Nm ³ /h)	实测浓度/(mg/m ³)	折算浓度/(mg/m ³)	排放速率/(kg/h)
2025年8月5日	DA004 导热油炉废气排放口	第二次	颗粒物	JXK-20250805-4	5133	5.3	5.6	0.027
			二氧化硫	JXK-20250805-5		未检出	——	——
			氮氧化物			42	44	0.216
			烟气黑度	JXK-20250805-6	<1级			
		第三次	颗粒物	JXK-20250805-7	5078	5.8	6.0	0.029
			二氧化硫	JXK-20250805-8		未检出	——	——
			氮氧化物			35	36	0.178
			烟气黑度	JXK-20250805-9	<1级			

备注: 1、铬及其化合物检出限为 0.0034 mg/m³, 锡及其化合物检出限为 0.0017 mg/m³, 锑及其化合物检出限为 0.0007mg/m³, 铜及其化合物检出限为 0.0008 mg/m³, 锰及其化合物检出限为 0.0017 mg/m³, 砷及其化合物检出限为 0.0008 mg/m³, 镍及其化合物检出限为 0.0008mg/m³, 镉及其化合物检出限为 0.0007 mg/m³, 铅及其化合物检出限为 0.0017 mg/m³, 汞及其化合物检出限为 0.0025 mg/m³, 钴及其化合物检出限为 0.0017mg/m³, 铈及其化合物检出限为 0.007μg/m³, 颗粒物检出限为 1.0mg/m³, 二氧化硫检出限为 3mg/m³, 氮氧化物检出限为 3mg/m³。

2、DA006 焚烧炉第一次氧含量为 14.6% , 第二次氧含量为 14.8%, 第三次氧含量为 15.1%; DA004 导热油炉第一次含氧量为 4.2%, 第二次含氧量为 4.4%, 第三次含氧量为 4.1%。

3、锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物 (以 Sn+Sb+Cu+Mn+Ni+Co 计) 第一次实测浓度为 0.07745mg/m³, 折算浓度为 0.12145mg/m³, 第二次实测浓度为 0.08101mg/m³, 折算浓度为 0.13098mg/m³, 第三次实测浓度为 0.07930mg/m³, 折算浓度为 0.13408mg/m³。

(二)

采样日期	采样点位	采样频次	检测项目	唯一性标识	检测结果		
					风量 / (Nm ³ /h)	排放浓度 / (mg/m ³)	排放速率 / (kg/h)
2025 年 8 月 5 日	DA002 邻 仲丁基酚 项目工艺 废气排气 筒	第一次	酚类	JXK-20250805-10	927	未检出	——
			非甲烷总烃	JXK-20250805-11		9.97	0.009
		第二次	酚类	JXK-20250805-12	909	未检出	——
			非甲烷总烃	JXK-20250805-13		10.1	0.009
		第三次	酚类	JXK-20250805-14	946	未检出	——
			非甲烷总烃	JXK-20250805-15		9.84	0.009

检 测 报 告

报告编号: JXJCBG20250826001

第 6 页 共 13 页

采样日期	采样点位	采样频次	检测项目	唯一性标识	检测结果		
					风量 / (Nm³/h)	排放浓度 / (mg/m³)	排放速率 / (kg/h)
2025 年 8 月 5 日	DA003 工艺废气 排放口	第一次	氮氧化物	JXK-20250805-16	2228	4	0.009
			二氧化硫			5	0.011
			硫酸雾	JXK-20250805-17		9.06	0.020
		第二次	氮氧化物	JXK-20250805-18	2316	4	0.009
			二氧化硫			3	0.007
			硫酸雾	JXK-20250805-19		9.31	0.022
		第三次	氮氧化物	JXK-20250805-20	2199	5	0.011
			二氧化硫			6	0.013
			硫酸雾	JXK-20250805-21		9.16	0.020

备注：酚类的方法检出限为 0.3 mg/m³，非甲烷总烃的方法检出限为 0.07 mg/m³，二氧化硫检出限为 3mg/m³，氮氧化物检出限为 3mg/m³，硫酸雾检出限为 0.2 mg/m³。

2、无组织废气检测结果

采样日期	采样频次	采样点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	检出限
2025 年 8 月 13 日	第一次	1#厂界西 南侧 (上风向)	颗粒物	JXK-20250813-1	mg/m³	0.227	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-2	mg/m³	2.08	0.07
			氨	JXK-20250813-3	mg/m³	0.01	0.01
			酚类	JXK-20250813-4	mg/m³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-5	mg/m³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-6	mg/m³	0.012	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-7	mg/m³	0.020	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-8	无量纲	<10	——
		2#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-9	mg/m³	0.268	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-10	mg/m³	2.62	0.07
			氨	JXK-20250813-11	mg/m³	0.02	0.01
			酚类	JXK-20250813-12	mg/m³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-13	mg/m³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-14	mg/m³	0.016	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-15	mg/m³	0.029	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-16	无量纲	<10	——

检 测 报 告

报告编号: JXJCBG20250826001

第 7 页 共 13 页

采样日期	采样频次	采样点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	检出限
2025 年 8 月 13 日	第一次	3#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-17	mg/m ³	0.271	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-18	mg/m ³	2.79	0.07
			氨	JXK-20250813-19	mg/m ³	0.02	0.01
			酚类	JXK-20250813-20	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-21	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-22	mg/m ³	0.017	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-23	mg/m ³	0.034	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-24	无量纲	<10	——
		4#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-25	mg/m ³	0.284	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-26	mg/m ³	2.61	0.07
			氨	JXK-20250813-27	mg/m ³	0.03	0.01
			酚类	JXK-20250813-28	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-29	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-30	mg/m ³	0.021	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-31	mg/m ³	0.031	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-32	无量纲	<10	——
	第二次	1#厂界西 南侧 (上风向)	颗粒物	JXK-20250813-33	mg/m ³	0.220	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-34	mg/m ³	2.41	0.07
			氨	JXK-20250813-35	mg/m ³	未检出	0.01
			酚类	JXK-20250813-36	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-37	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-38	mg/m ³	0.011	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-39	mg/m ³	0.017	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-40	无量纲	<10	——
		2#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-41	mg/m ³	0.275	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-42	mg/m ³	2.56	0.07
			氨	JXK-20250813-43	mg/m ³	0.01	0.01
			酚类	JXK-20250813-44	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-45	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-46	mg/m ³	0.021	0.007

吉林市吉科检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: JXJCBG20250826001

第 8 页 共 13 页

采样日期	采样频次	采样点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	检出限
2025 年 8 月 13 日	第二次	2#厂界东 北侧 (下风向)	氮氧化物	JXK-20250813-47	mg/m ³	0.027	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-48	无量纲	<10	——
		3#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-49	mg/m ³	0.283	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-50	mg/m ³	2.66	0.07
			氨	JXK-20250813-51	mg/m ³	0.02	0.01
			酚类	JXK-20250813-52	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-53	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-54	mg/m ³	0.024	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-55	mg/m ³	0.033	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-56	无量纲	<10	——
		4#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-57	mg/m ³	0.298	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-58	mg/m ³	2.72	0.07
			氨	JXK-20250813-59	mg/m ³	0.01	0.01
			酚类	JXK-20250813-60	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-61	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-62	mg/m ³	0.020	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-63	mg/m ³	0.035	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-64	无量纲	<10	——
	第三次	1#厂界西 南侧 (上风向)	颗粒物	JXK-20250813-65	mg/m ³	0.212	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-66	mg/m ³	2.22	0.07
			氨	JXK-20250813-67	mg/m ³	0.01	0.01
			酚类	JXK-20250813-68	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-69	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-70	mg/m ³	0.015	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-71	mg/m ³	0.019	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-72	无量纲	<10	——
		2#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-73	mg/m ³	0.259	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-74	mg/m ³	2.72	0.07
			氨	JXK-20250813-75	mg/m ³	0.03	0.01
			酚类	JXK-20250813-76	mg/m ³	未检出	0.003

检 测 报 告

报告编号：JXJCBG20250826001

第 9 页 共 13 页

采样日期	采样频次	采样点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	检出限
2025 年 8 月 13 日	第三次	2#厂界东 北侧 (下风向)	硫酸雾	JXK-20250813-77	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-78	mg/m ³	0.026	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-79	mg/m ³	0.030	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-80	无量纲	<10	——
		3#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-81	mg/m ³	0.263	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-82	mg/m ³	2.53	0.07
			氨	JXK-20250813-83	mg/m ³	0.02	0.01
			酚类	JXK-20250813-84	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-85	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-86	mg/m ³	0.023	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-87	mg/m ³	0.027	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-88	无量纲	<10	——
		4#厂界东 北侧 (下风向)	颗粒物	JXK-20250813-89	mg/m ³	0.269	0.168
			非甲烷总烃	JXK-20250813-90	mg/m ³	2.59	0.07
			氨	JXK-20250813-91	mg/m ³	0.02	0.01
			酚类	JXK-20250813-92	mg/m ³	未检出	0.003
			硫酸雾	JXK-20250813-93	mg/m ³	未检出	0.005
			二氧化硫	JXK-20250813-94	mg/m ³	0.028	0.007
			氮氧化物	JXK-20250813-95	mg/m ³	0.029	0.015
			臭气浓度	JXK-20250813-96	无量纲	<10	——

3、采样期间气象条件一览表

采样日期	采样频次	风向	风速/ (m/s)	气压/kPa	气温/℃
2025 年 8 月 13 日	第一次	西南风	2.1	98.7	24
	第二次	西南风	2.2	98.6	28
	第三次	西南风	2.2	98.8	27

检 测 报 告

报告编号: JXJCBG20250826001

第 10 页 共 13 页

4、动静密封点检测结果

采样日期	采样频次	采样点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	检出限
2025 年 8 月 12 日	第一次	1-丁烯罐区泵	非甲烷总烃	JXK-20250812-1	mg/m ³	2.71	0.07
		1-丁烯罐区-压缩机	非甲烷总烃	JXK-20250812-2	mg/m ³	3.08	0.07
		邻仲丁基酚车间阀门	非甲烷总烃	JXK-20250812-3	mg/m ³	2.68	0.07
		邻仲丁基酚车间 开口阀	非甲烷总烃	JXK-20250812-4	mg/m ³	2.48	0.07
		邻仲丁基酚车间真空 泵	非甲烷总烃	JXK-20250812-5	mg/m ³	2.47	0.07
		阻聚剂 DNB 车间过滤器	非甲烷总烃	JXK-20250812-6	mg/m ³	3.26	0.07
		阻聚剂 DNB 车间蒸汽泄压设备	非甲烷总烃	JXK-20250812-7	mg/m ³	2.81	0.07
	第二次	1-丁烯罐区泵	非甲烷总烃	JXK-20250812-8	mg/m ³	2.90	0.07
		1-丁烯罐区-压缩机	非甲烷总烃	JXK-20250812-9	mg/m ³	2.99	0.07
		邻仲丁基酚车间阀门	非甲烷总烃	JXK-20250812-10	mg/m ³	2.73	0.07
		邻仲丁基酚车间 开口阀	非甲烷总烃	JXK-20250812-11	mg/m ³	2.56	0.07
		邻仲丁基酚车间真空 泵	非甲烷总烃	JXK-20250812-12	mg/m ³	2.69	0.07
		阻聚剂 DNB 车间过滤器	非甲烷总烃	JXK-20250812-13	mg/m ³	3.36	0.07
		阻聚剂 DNB 车间蒸汽泄压设备	非甲烷总烃	JXK-20250812-14	mg/m ³	2.53	0.07
	第三次	1-丁烯罐区泵	非甲烷总烃	JXK-20250812-15	mg/m ³	2.67	0.07
		1-丁烯罐区-压缩机	非甲烷总烃	JXK-20250812-16	mg/m ³	3.04	0.07
		邻仲丁基酚车间阀门	非甲烷总烃	JXK-20250812-17	mg/m ³	2.95	0.07
		邻仲丁基酚车间 开口阀	非甲烷总烃	JXK-20250812-18	mg/m ³	2.69	0.07
		邻仲丁基酚车间真空 泵	非甲烷总烃	JXK-20250812-19	mg/m ³	2.34	0.07
		阻聚剂 DNB 车间过滤器	非甲烷总烃	JXK-20250812-20	mg/m ³	3.27	0.07
		阻聚剂 DNB 车间蒸汽泄压设备	非甲烷总烃	JXK-20250812-21	mg/m ³	2.90	0.07

检 测 报 告

报告编号: JXJCBG20250826001

第 11 页 共 13 页

采样日期	采样频次	采样点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	检出限
2025 年 8 月 12 日	第一次	资源再利用车间法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-22	mg/m ³	3.51	0.07
		阻聚剂 DNBP 车间法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-23	mg/m ³	3.18	0.07
		1-丁烯罐区法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-24	mg/m ³	1.79	0.07
	第二次	资源再利用车间法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-25	mg/m ³	3.37	0.07
		阻聚剂 DNBP 车间法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-26	mg/m ³	3.09	0.07
		1-丁烯罐区法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-27	mg/m ³	2.15	0.07
	第三次	资源再利用车间法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-28	mg/m ³	3.21	0.07
		阻聚剂 DNBP 车间法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-29	mg/m ³	3.42	0.07
		1-丁烯罐区法兰	非甲烷总烃	JXK-20250812-30	mg/m ³	1.93	0.07

5、废水检测结果

采样点位	采样日期	采样频次	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	标准限值	检出限
DW001 生产废水 总排口	2025 年 8 月 4 日	第一次	化学需氧量	JXS-20250804-1-1	mg/L	334	460	4
			氨氮		mg/L	4.28	35	0.05
			总磷		mg/L	0.32	4	0.03
			总氮		mg/L	9.24	50	0.05
			挥发酚	JXS-20250804-1-2	mg/L	0.074	1	0.01
			石油类	JXS-20250804-1-3	mg/L	0.15	15	0.06
		第二次	化学需氧量	JXS-20250804-2-1	mg/L	342	460	4
			氨氮		mg/L	4.35	35	0.05
			总磷		mg/L	0.26	4	0.03
			总氮		mg/L	9.18	50	0.05
			挥发酚	JXS-20250804-2-2	mg/L	0.089	1	0.01
			石油类	JXS-20250804-2-3	mg/L	0.23	15	0.06
		第三次	化学需氧量	JXS-20250804-3-1	mg/L	349	460	4
			氨氮		mg/L	4.41	35	0.05
			总磷		mg/L	0.33	4	0.03

检 测 报 告

报告编号：JXJCBG20250826001

第 12 页 共 13 页

采样点位	采样日期	采样频次	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	标准限值	检出限
DW001 生产废水 总排口	2025 年 8 月 4 日	第三次	总氮	JXS-20250804-3-1	mg/L	8.92	50	0.05
			挥发酚	JXS-20250804-3-2	mg/L	0.083	1	0.01
			石油类	JXS-20250804-3-3	mg/L	0.17	15	0.06
		第四次	化学需氧量	JXS-20250804-4-1	mg/L	328	460	4
			氨氮		mg/L	4.39	35	0.05
			总磷		mg/L	0.41	4	0.03
			总氮		mg/L	9.03	50	0.05
			挥发酚	JXS-20250804-4-2	mg/L	0.077	1	0.01
			石油类	JXS-20250804-4-3	mg/L	0.24	15	0.06

备注：石油类、挥发酚执行《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T 31962-2015 中标准限值，氨氮、化学需氧量、总磷、总氮执行《排水协议》中规定限值。

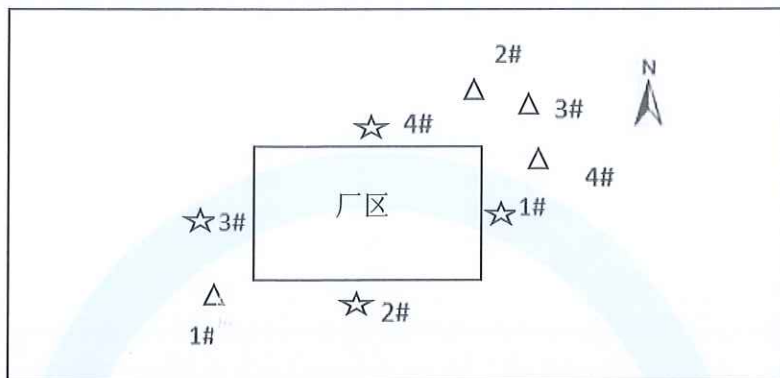
6、噪声检测结果

检测日期			2025.8.13			
检	检测点 编号	检测点名称	昼间 dB(A)	唯一性标识	夜间 dB(A)	唯一性标识
测 结 果	1#	厂界东侧 1m 处	54	JXZS-20250813-1	40	JXZS-20250813-5
	2#	厂界南侧 1m 处	53	JXZS-20250813-2	39	JXZS-20250813-6
	3#	厂界西侧 1m 处	54	JXZS-20250813-3	39	JXZS-20250813-7
	4#	厂界北侧 1m 处	53	JXZS-20250813-4	40	JXZS-20250813-8

7、检测期间气象条件一览表

检测日期	风向	风速/（m/s）	有无雨雪
2025 年 8 月 13 日	西南风	2.1	无

8、无组织废气及噪声点位示意图



备注: △ 为无组织废气采样点位, ☆ 为噪声检测点位。

(以下内容空白)



报告编制人: 张新

审核人: 倪莹莹

授权签字人: 李通云

签发日期: 2025.8.26