



231012340808

检测报告

Test Report

(2024) 苏中检(委)字第(04177)号

检测类别:

委托检测

委托单位:

江苏伟杰环保科技有限公司

项目名称:

废水、废气、噪声

江苏中聚检测服务有限公司

Jiangsu zhongju testing services co.Ltd

二〇二四年四月二十九日

检测报告声明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效。
- 二、对本报告如有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。
- 三、本报告无编制、审核、授权签发人签名无效。
- 四、本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责。对委托人送检的样品，本公司的检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 五、本报告未经本公司书面批准，不得以任何方式部分复制；经同意复制的复制件，应由本公司加盖公章确认。

江苏中聚检测服务有限公司

地 址：盐城经济技术开发区盐渎东路 8 号 A16

邮 编：224000

电 话：0515-88304880

传 真：0515-89898595

检测报告

委托单位	江苏伟杰环保科技有限公司		
联系人	夏义	联系电话	15862076557
受检单位	江苏伟杰环保科技有限公司		
受检单位地址	盐城市大丰区大丰港经济开发区华丰工业园		
样品类别	废水、有组织废气、无组织废气、噪声		
样品来源	现场采样	采样人	商银东、殷健、姜伟、徐传东、 徐如彬、曹兆伟、严汉江、 唐伟超
检测结果	见第 2-15 页		
附注	1. 依据 HJ 91.1-2019《污水监测技术规范》，当测定结果低于分析方法检出限时，以“方法检出限”加标志位“L”表示； 2. ND 表示未检出。		

编制(沈跃亚): 沈跃亚

一审(王慧梅): 王慧梅

二审(李伟): 李伟

签发(周勇军): 周勇军

检验检测专用章



签发日期: 2024 年 04 月 29 日

废水检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 20 日

采样地点		DW001 废水总排口				检出限	单位
样品编号	2404121FS0 10101	2404121FS0 10102	2404121FS0 10103	2404121FS0 10104			
样品状态	浅黄、有异味、浑浊、无油膜	浅黄、有异味、浑浊、无油膜	浅黄、有异味、浑浊、无油膜	浅黄、有异味、浑浊、无油膜			
采样时间	11: 47	13: 48	15: 48	17: 48			
检测项目	硝基苯	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04	μg/L
	邻-硝基甲苯	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04	μg/L
	间-硝基甲苯	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04	μg/L
	对-硝基甲苯	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04	μg/L
	间-硝基氯苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	对-硝基氯苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	邻-硝基氯苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	对-二硝基苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	间-二硝基苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	2,6-二硝基甲苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	邻-二硝基苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	2,4-二硝基甲苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	2,4-二硝基氯苯	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04	μg/L
	3,4-二硝基甲苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
	2,4,6-三硝基甲苯	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	μg/L
硝基苯类	未检出	未检出	未检出	未检出	/	μg/L	
备注	无						

废水检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 19-20 日

采样地点		DW001 废水总排口				检出限	单位	
样品编号		2404121FS0 10101	2404121FS0 10102	2404121FS0 10103	2404121FS0 10104			
样品状态		浅黄、有异 味、浑浊、无 油膜	浅黄、有异 味、浑浊、无 油膜	浅黄、有异 味、浑浊、无 油膜	浅黄、有异 味、浑浊、无 油膜			
采样时间		11: 47	13: 48	15: 48	17: 48			
检测项目	总磷	1.66	1.82	1.90	1.49	0.01	mg/L	
	悬浮物	85	88	74	79	/	mg/L	
	化学需氧量	337	315	341	326	4	mg/L	
	氨氮	15.0	14.3	15.7	17.2	0.025	mg/L	
	石油类	3.66	3.42	3.60	3.52	0.06	mg/L	
	挥发酚	0.026	0.023	0.030	0.026	0.01	mg/L	
	阴离子表面活性剂	1.08	1.20	1.13	1.18	0.05	mg/L	
	全盐量	1.36×10 ³	1.43×10 ³	1.32×10 ³	1.33×10 ³	3	mg/L	
	苯胺类	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03	mg/L	
	苯	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4	μg/L	
	甲苯	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3	μg/L	
	二甲苯	间,对-二甲苯	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5	μg/L
		邻-二甲苯	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2	μg/L
二甲苯		未检出	未检出	未检出	未检出	/	μg/L	
备注		无						

废水检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 19 日

采样地点		雨水排放口				检出限	单位
样品编号	2404121FS02 0101	2404121FS02 0102	2404121FS02 0103	2404121FS02 0104			
样品状态	无色、无异味、透明、无油膜	无色、无异味、透明、无油膜	无色、无异味、透明、无油膜	无色、无异味、透明、无油膜			
采样时间	12: 01	14: 01	16: 02	18: 03			
检测项目	悬浮物	8	9	12	11	/	mg/L
	化学需氧量	30	32	35	28	4	mg/L
备注	所采雨水为管道中积存雨水。						

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 18-23 日

车间工段名称	生产车间		测试部位	处理设施出口 DA001			
测点截面积	0.5675m ²		排气筒高度	15m			
工况	1.生产车间处理设施(水喷淋塔+活性炭吸附)正常运行; 2.工况见附件 3。						
参数测试结果	检测项目	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	单位
	废气温度	24.8	24.3	25.1	25.8	25.0	°C
	废气含湿量	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	%
	废气流速	13.4	14.2	13.9	13.9	13.8	m/s
	废气工况流量	27469	29085	28353	28420	28332	m ³ /h
	废气标干流量	24621	26056	25344	25345	25342	m ³ /h
废气检测结果	颗粒物排放浓度	1.5	1.2	1.8	1.9	1.6	mg/m ³
	检出限						
	颗粒物排放速率	3.7×10 ⁻²	3.1×10 ⁻²	4.6×10 ⁻²	4.8×10 ⁻²	4.0×10 ⁻²	kg/h
	N,N-二甲基甲酰胺排放浓度	ND	ND	ND	ND	ND	mg/m ³
	检出限						
	N,N-二甲基甲酰胺排放速率	-	-	-	-	-	kg/h
	甲苯排放浓度	0.020	0.019	0.035	0.049	0.031	mg/m ³
	检出限						
	甲苯排放速率	4.9×10 ⁻⁴	5.0×10 ⁻⁴	8.9×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻³	7.7×10 ⁻⁴	kg/h
	二甲苯排放浓度	0.025	0.019	0.046	0.055	0.036	mg/m ³
	检出限						
	二甲苯排放速率	6.2×10 ⁻⁴	5.0×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	9.3×10 ⁻⁴	kg/h
	非甲烷总烃排放浓度	9.22	12.5	9.40	10.2	10.3	mg/m ³
	检出限						
非甲烷总烃排放速率	0.23	0.33	0.24	0.26	0.26	kg/h	
备注	“-”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率不予计算。						

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 18-23 日

车间工段名称	生产车间		测试部位	处理设施出口 DA002			
测点截面积	0.4418m ²		排气筒高度	15m			
工况	1.生产车间处理设施(碱洗塔+活性炭)正常运行; 2.工况见附件 3。						
参数测试结果	检测项目	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	单位
	废气温度	14.9	15.9	18.8	19.4	17.3	°C
	废气含湿量	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	%
	废气流速	5.2	5.9	5.6	4.5	5.3	m/s
	废气工况流量	8252	9460	8945	7085	8436	m ³ /h
	废气标干流量	7625	8717	8162	6450	7738	m ³ /h
废气检测结果	颗粒物排放浓度	1.7	1.4	1.5	1.9	1.6	mg/m ³
	检出限						
	颗粒物排放速率	1.3×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	kg/h
	N,N-二甲基甲酰胺排放浓度	ND	ND	ND	ND	ND	mg/m ³
	检出限						
	N,N-二甲基甲酰胺排放速率	-	-	-	-	-	kg/h
	甲苯排放浓度	0.765	0.993	1.26	0.915	0.983	mg/m ³
	检出限						
	甲苯排放速率	5.8×10 ⁻³	8.7×10 ⁻³	1.0×10 ⁻²	5.9×10 ⁻³	7.6×10 ⁻³	kg/h
	二甲苯排放浓度	0.391	0.451	0.598	0.428	0.467	mg/m ³
	检出限						
	二甲苯排放速率	3.0×10 ⁻³	3.9×10 ⁻³	4.9×10 ⁻³	2.8×10 ⁻³	3.6×10 ⁻³	kg/h
	非甲烷总烃排放浓度	8.35	8.00	10.5	9.87	9.18	mg/m ³
检出限	0.07						
非甲烷总烃排放速率	6.4×10 ⁻²	7.0×10 ⁻²	8.6×10 ⁻²	6.4×10 ⁻²	7.0×10 ⁻²	kg/h	
备注	“-”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率不予计算。						

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 18-19 日

车间工段名称	生产车间		测试部位	处理设施出口 DA002				
测点截面积	0.4418m ²		排气筒高度	15m				
工况	1.生产车间处理设施(碱洗塔+活性炭)正常运行; 2.工况见附件 3。							
参数测试结果	检测项目	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	单位	
	废气温度	14.9	15.9	18.8	19.4	17.3	°C	
	废气含湿量	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	%	
	废气流速	5.2	5.9	5.6	4.5	5.3	m/s	
	废气工况流量	8252	9460	8945	7085	8436	m ³ /h	
	废气标干流量	7625	8717	8162	6450	7738	m ³ /h	
废气检测结果	氨(氨气)排放浓度		1.67	1.87	1.57	1.48	1.87 (最大值)	mg/m ³
	检出限	0.25						
	氨(氨气)排放速率		1.3×10 ⁻²	1.6×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²	9.5×10 ⁻³	1.6×10 ⁻² (最大值)	kg/h
	硫化氢排放浓度		ND	ND	ND	ND	ND (最大值)	mg/m ³
	检出限	0.006						
	硫化氢排放速率		-	-	-	-	-	kg/h
	臭气排放浓度		630	478	630	478	630 (最大值)	无量纲
检出限	/							
备注	“-”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率不予计算。							

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 18-23 日

车间工段名称	生产车间		测试部位	处理设施出口 DA003				
测点截面积	0.7854m ²		排气筒高度	15m				
工况	1.生产车间处理设施(碱洗塔+活性炭)正常运行; 2.工况见附件 3。							
参数测试结果	检测项目	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	单位	
	废气温度	27.3	27.5	27.1	26.8	27.2	°C	
	废气含湿量	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	%	
	废气流速	2.9	3.0	3.1	3.0	3.0	m/s	
	废气工况流量	8091	8621	8755	8623	8522	m ³ /h	
	废气标干流量	7079	7537	7664	7556	7459	m ³ /h	
废气检测结果	N,N-二甲基甲酰胺排放浓度		ND	ND	ND	ND	ND	mg/m ³
	检出限	0.1						
	N,N-二甲基甲酰胺排放速率		-	-	-	-	-	kg/h
	甲苯排放浓度		0.365	0.339	0.345	0.246	0.324	mg/m ³
	检出限	0.004						
	甲苯排放速率		2.6×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³	1.9×10 ⁻³	2.4×10 ⁻³	kg/h
	二甲苯排放浓度		0.239	0.217	0.234	0.163	0.213	mg/m ³
	检出限	0.004						
	二甲苯排放速率		1.7×10 ⁻³	1.6×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³	1.6×10 ⁻³	kg/h
	非甲烷总烃排放浓度		10.5	8.47	7.93	8.86	8.94	mg/m ³
	检出限	0.07						
非甲烷总烃排放速率		7.4×10 ⁻²	6.4×10 ⁻²	6.1×10 ⁻²	6.7×10 ⁻²	6.6×10 ⁻²	kg/h	
备注	“-”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率不予计算。							

无组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 19-20 日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目	单位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			总悬浮颗粒物	
G1 (上风向)	10: 10-11: 40	2404121WQ010101	125	
	12: 10-13: 40	2404121WQ010102	115	
	14: 10-15: 40	2404121WQ010103	136	
	16: 10-17: 40	2404121WQ010104	110	
G2 (下风向)	10: 10-11: 40	2404121WQ020101	239	
	12: 10-13: 40	2404121WQ020102	290	
	14: 10-15: 40	2404121WQ020103	205	
	16: 10-17: 40	2404121WQ020104	250	
G3 (下风向)	10: 10-11: 40	2404121WQ030101	226	
	12: 10-13: 40	2404121WQ030102	217	
	14: 10-15: 40	2404121WQ030103	273	
	16: 10-17: 40	2404121WQ030104	241	
G4 (下风向)	10: 10-11: 40	2404121WQ040101	266	
	12: 10-13: 40	2404121WQ040102	259	
	14: 10-15: 40	2404121WQ040103	205	
	16: 10-17: 40	2404121WQ040104	237	
监控点最高值			290	
检出限			101 (以采样体积 9.9m^3 计)	
备注	无			

无组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 23 日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目 单位: mg/m ³	
			甲苯	二甲苯
G1 (上风向)	10: 10-11: 10	2404121WQ010101	0.0012	0.0008
	12: 10-13: 10	2404121WQ010102	0.0022	0.0020
	14: 10-15: 10	2404121WQ010103	0.0056	0.0031
	16: 10-17: 10	2404121WQ010104	0.0011	0.0029
G2 (下风向)	10: 10-11: 10	2404121WQ020101	0.0221	0.0215
	12: 10-13: 10	2404121WQ020102	0.0069	0.0030
	14: 10-15: 10	2404121WQ020103	0.0223	0.0221
	16: 10-17: 10	2404121WQ020104	0.186	0.178
G3 (下风向)	10: 10-11: 10	2404121WQ030101	0.184	0.174
	12: 10-13: 10	2404121WQ030102	0.0296	0.0353
	14: 10-15: 10	2404121WQ030103	0.0775	0.0616
	16: 10-17: 10	2404121WQ030104	0.145	0.135
G4 (下风向)	10: 10-11: 10	2404121WQ040101	0.144	0.135
	12: 10-13: 10	2404121WQ040102	0.0260	0.0315
	14: 10-15: 10	2404121WQ040103	0.0081	0.0039
	16: 10-17: 10	2404121WQ040104	0.0694	0.0546
监控点最高值			0.186	0.178
检出限			0.0001	0.0002
备注	无			

无组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 18-19 日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目 单位: mg/m ³		
			N,N-二甲基甲酰胺	氨	硫化氢
G1 (上风向)	10: 10-11: 10	2404121WQ010101	ND	0.04	ND
	12: 10-13: 10	2404121WQ010102	ND	0.03	ND
	14: 10-15: 10	2404121WQ010103	ND	0.04	ND
	16: 10-17: 10	2404121WQ010104	ND	0.03	ND
G2 (下风向)	10: 10-11: 10	2404121WQ020101	ND	0.05	ND
	12: 10-13: 10	2404121WQ020102	ND	0.06	ND
	14: 10-15: 10	2404121WQ020103	ND	0.05	ND
	16: 10-17: 10	2404121WQ020104	ND	0.06	ND
G3 (下风向)	10: 10-11: 10	2404121WQ030101	ND	0.07	ND
	12: 10-13: 10	2404121WQ030102	ND	0.07	ND
	14: 10-15: 10	2404121WQ030103	ND	0.07	ND
	16: 10-17: 10	2404121WQ030104	ND	0.06	ND
G4 (下风向)	10: 10-11: 10	2404121WQ040101	ND	0.08	ND
	12: 10-13: 10	2404121WQ040102	ND	0.07	ND
	14: 10-15: 10	2404121WQ040103	ND	0.08	ND
	16: 10-17: 10	2404121WQ040104	ND	0.08	ND
监控点最高值			/	0.08	/
检出限			0.02	0.01	0.001
备注	无				

无组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 19 日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目 (单位: 无量纲)
			臭气
G1 (上风向)	10: 25	2404121WQ010101	<10
	12: 26	2404121WQ010102	19
	14: 28	2404121WQ010103	<10
	16: 30	2404121WQ010104	<10
G2 (下风向)	10: 35	2404121WQ020101	16
	12: 37	2404121WQ020102	13
	14: 38	2404121WQ020103	18
	16: 42	2404121WQ020104	<10
G3 (下风向)	10: 42	2404121WQ030101	15
	12: 45	2404121WQ030102	14
	14: 46	2404121WQ030103	18
	16: 49	2404121WQ030104	<10
G4 (下风向)	10: 50	2404121WQ040101	<10
	12: 54	2404121WQ040102	<10
	14: 55	2404121WQ040103	<10
	16: 57	2404121WQ040104	12
监控点最高值			19
检出限			10
备注	无		

无组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 04 月 18 日

分析日期: 2024 年 04 月 19 日

采样地点	样品编号	采样时间	非甲烷总烃 (单位: mg/m ³)	
			瞬时值	均值
G1 (上风向)	2404121WQ010101	10: 12	0.50	0.41
	2404121WQ010102	10: 32	0.34	
	2404121WQ010103	10: 52	0.38	
	2404121WQ010104	12: 13	0.46	0.38
	2404121WQ010105	12: 33	0.33	
	2404121WQ010106	12: 53	0.35	
	2404121WQ010107	14: 12	0.40	0.41
	2404121WQ010108	14: 32	0.38	
	2404121WQ010109	14: 52	0.45	
	2404121WQ010110	16: 14	0.45	0.42
	2404121WQ010111	16: 34	0.38	
	2404121WQ010112	16: 54	0.42	
G2 (下风向)	2404121WQ020101	10: 18	1.45	1.45
	2404121WQ020102	10: 38	1.36	
	2404121WQ020103	10: 58	1.54	
	2404121WQ020104	12: 20	1.36	1.43
	2404121WQ020105	12: 40	1.57	
	2404121WQ020106	13: 00	1.36	
	2404121WQ020107	14: 18	1.53	1.58
	2404121WQ020108	14: 38	1.70	
	2404121WQ020109	14: 58	1.52	
	2404121WQ020110	16: 21	1.50	1.54
	2404121WQ020111	16: 41	1.64	
	2404121WQ020112	17: 01	1.48	
备注	无			

无组织废气检测结果

采样日期：2024 年 04 月 18 日

分析日期：2024 年 04 月 19 日

采样地点	样品编号	采样时间	非甲烷总烃 (单位: mg/m ³)	
			瞬时值	均值
G3 (下风向)	2404121WQ030101	10: 22	0.82	0.77
	2404121WQ030102	10: 42	0.76	
	2404121WQ030103	11: 02	0.73	
	2404121WQ030104	12: 24	0.69	0.68
	2404121WQ030105	12: 44	0.68	
	2404121WQ030106	13: 04	0.66	
	2404121WQ030107	14: 22	0.63	0.63
	2404121WQ030108	14: 42	0.62	
	2404121WQ030109	15: 02	0.64	
	2404121WQ030110	16: 26	0.67	0.63
	2404121WQ030111	16: 46	0.62	
	2404121WQ030112	17: 06	0.60	
G4 (下风向)	2404121WQ040101	10: 27	0.58	0.60
	2404121WQ040102	10: 47	0.61	
	2404121WQ040103	11: 07	0.60	
	2404121WQ040104	12: 29	0.62	0.62
	2404121WQ040105	12: 49	0.65	
	2404121WQ040106	13: 09	0.59	
	2404121WQ040107	14: 27	0.61	0.58
	2404121WQ040108	14: 47	0.58	
	2404121WQ040109	15: 07	0.56	
	2404121WQ040110	16: 31	0.57	0.58
	2404121WQ040111	16: 51	0.57	
	2404121WQ040112	17: 11	0.60	
监控点最高小时均值			/	1.58
检出限			/	0.07
备注	无			

厂界噪声检测结果

所属功能区	3 类	检测日期	昼间 2024 年 04 月 18 日		
			夜间 2024 年 04 月 18 日		
声级计校准	昼间 测量前: 93.8 dB (A) 测量后: 93.8 dB (A)		天气	昼间 天气: 晴 风速: 1.6 m/s	
	夜间 测量前: 93.8 dB (A) 测量后: 93.8 dB (A)			夜间 天气: 晴 风速: 1.9 m/s	
测点号	测点位置	等 效 声 级 (Leq)			
		昼间		夜间	
		测量时间	测量值 dB (A)	测量时间	测量值 dB (A)
Z1	厂界外 1 米	14: 32-14: 42	56.4	22: 04-22: 14	48.1
Z2	厂界外 1 米	14: 46-14: 56	56.4	22: 18-22: 28	48.1
Z3	厂界外 1 米	15: 01-15: 11	57.2	22: 32-22: 42	46.6
Z4	厂界外 1 米	15: 16-15: 26	55.5	22: 46-22: 56	47.7
Z5	厂界外 1 米	15: 31-15: 41	56.0	22: 59-23: 09	47.2
Z6	厂界外 1 米	15: 47-15: 57	59.7	23: 14-23: 24	48.6
备注	1.测量期间, 企业正常生产。				

附件 1: 检测依据

附件 2: 主要检测用仪器

附件 3: 工况

附件 4: 无组织废气监测气象参数

附件 5: 测点示意图

附件 6: 质量控制结果统计表

*****报告结束*****

附件 1 (1) :

检测依据

类别	检测项目	检测依据
废水	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999
	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
	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
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987
	苯胺类	水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法 GB/T 11889-1989
	苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
	甲苯	
二甲苯 间,对-二甲苯 邻-二甲苯		

附件 1 (2) :

检测依据

类别	检测项目		检测依据
废水	硝基苯类	硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱 HJ 716-2014
		邻-硝基甲苯	
		间-硝基甲苯	
		对-硝基甲苯	
		间-硝基氯苯	
		对-硝基氯苯	
		邻-硝基氯苯	
		对-二硝基苯	
		间-二硝基苯	
		2,6-二硝基甲苯	
		邻-二硝基苯	
		2,4-二硝基甲苯	
		2,4-二硝基氯苯	
		3,4-二硝基甲苯	
2,4,6-三硝基甲苯			

附件 1 (3) :

检测依据

类别	检测项目	检测依据
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
	氨(氨气)	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局(2003年) (5.4.10.3 亚甲基蓝分光光度法)
	甲苯	固定污染源废气 挥发性有机化合物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014
	二甲苯	
	臭气	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022
	N,N-二甲基甲酰胺	环境空气和废气 酰胺类化合物的测定 液相色谱法 HJ 801-2016
	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
无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ1263-2022
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局(2003年) (3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法)
	甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ644-2013
	二甲苯	
	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-气相色谱法 HJ 604-2017
	N,N-二甲基甲酰胺	环境空气和废气 酰胺类化合物的测定 液相色谱法 HJ 801-2016
臭气	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

附件 2:

主要检测用仪器

序号	编号	名称	型号	检定/校准/核查有效期
1	jszj-003	梅特勒电子精密天平	MS105DU	2024.10.08
2	jszj-440	电热鼓风干燥箱	GZX-9076MBE	2024.11.20
3	jszj-125	红外分光测油仪	OIL460	2024.10.09
4	jszj-512/513	气相色谱质谱联用仪	Clarus 690/Clarus SQ 8S	2025.12.19
5	jszj-510/511	气相色谱质谱联用仪	Clarus 690/Clarus SQ 8S	2025.11.29
6	jszj-517	自动进样器	Atomx	/
7	jszj-421	紫外可见分光光度计	T6	2024.10.09
8	jszj-005	紫外可见分光光度计	T6	2024.07.30
9	jszj-337	多功能声级计	AWA5688 型	2024.12.27
10	jszj-481	声校准器	AWA6022A	2024.09.10
11	jszj-465/273	气相色谱质谱联用仪	Clarus 580/Clarus SQ 8S	2025.11.29
12	jszj-167	热脱附进样器	Turbomatrix150	/
13	jszj-257	气相色谱仪	Clarus 580	2024.12.07
14	jszj-147	恒温恒湿箱	HWS-080	2024.11.29
15	jszj-333	液相色谱仪	PE Flexar	2024.12.07
16	jszj-061	电热鼓风干燥箱	GZX-9076MBE	2024.10.08
17	jszj-721	温湿度表	ZW2080B	2025.02.01
18	jszj-074	COD 自动消解回流仪	YHCOD-100	/
19	jszj-483	COD 自动消解回流仪	HCA-112	/
20	jszj-394	自动烟尘(气)测试仪	3012H	2024.07.12
21	jszj-206	智能双路烟气采样器	3072	2024.07.27
22	jszj-434	2104 型真空气袋采样器	YPR-2104	/
23	jszj-605	防爆大气采样器	FCC-1500D	2024.06.16

附件 2 (续) :

主要检测用仪器

序号	编号	名称	型号	检定/校准/核查有效期
24	jszj-205	自动烟尘(气)测试仪	3012H	2024.10.22
25	jszj-193	智能双路烟气采样器	3072	2024.06.07
26	jszj-376	真空箱气袋采样器	ZR-3520 型	/
27	jszj-604	防爆大气采样器	FCC-1500D	2024.06.16
28	jszj-110	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.11.16
29	jszj-217	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.05.14
30	jszj-230	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.09.11
31	jszj-224	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.07.05
32	jszj-162	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.11.08
33	jszj-165	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.11.08
34	jszj-196	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.05.14
35	jszj-225	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.11.08
36	jszj-377	真空箱气袋采样器	ZR-3520 型	/
37	jszj-277	废气 VOCs 采样仪	3036	/
38	jszj-126	风向风速表	DEM6	2024.09.06
39	jszj-427	空盒气压表	DYM ₃	2024.08.10
40	jszj-432	温湿度计	TES-1360A	2025.02.01
检测环境:		温度 19-26℃	相对湿度 38-54%	

附件 3:

工况

企业工况核查记录表

江苏伟杰环保科技有限公司 于 2024 年 04 月 18 日监测期间, 我公司被检测工段及相应处理设施正常运行。

日期	工段名称	处理设施名称	排气筒高度	排气筒编号	设计产能	实际产能
4.18	生产车间	处理设施出口	15m	DA001		
	生产车间	处理设施出口	15m	DA002		
	生产车间	处理设施出口	15m	DA003		
日期	主要产品名称		当日产品产量			
4.18	吨桶		100 只			
	铁桶		150 只			
日期	工段名称	废水处理工艺	设计处理能力 (吨/天)	实际当日排放量 (吨/天)		
4.18	污水站	气浮+芬顿氧化+水解酸化+接触氧化组合处理	40	40		
日期	生活污水		当日出勤人数 (人)			
			30			

调查人: 商银东

日期: 2024 年 04 月 18 日

企业签字:

企业盖章:



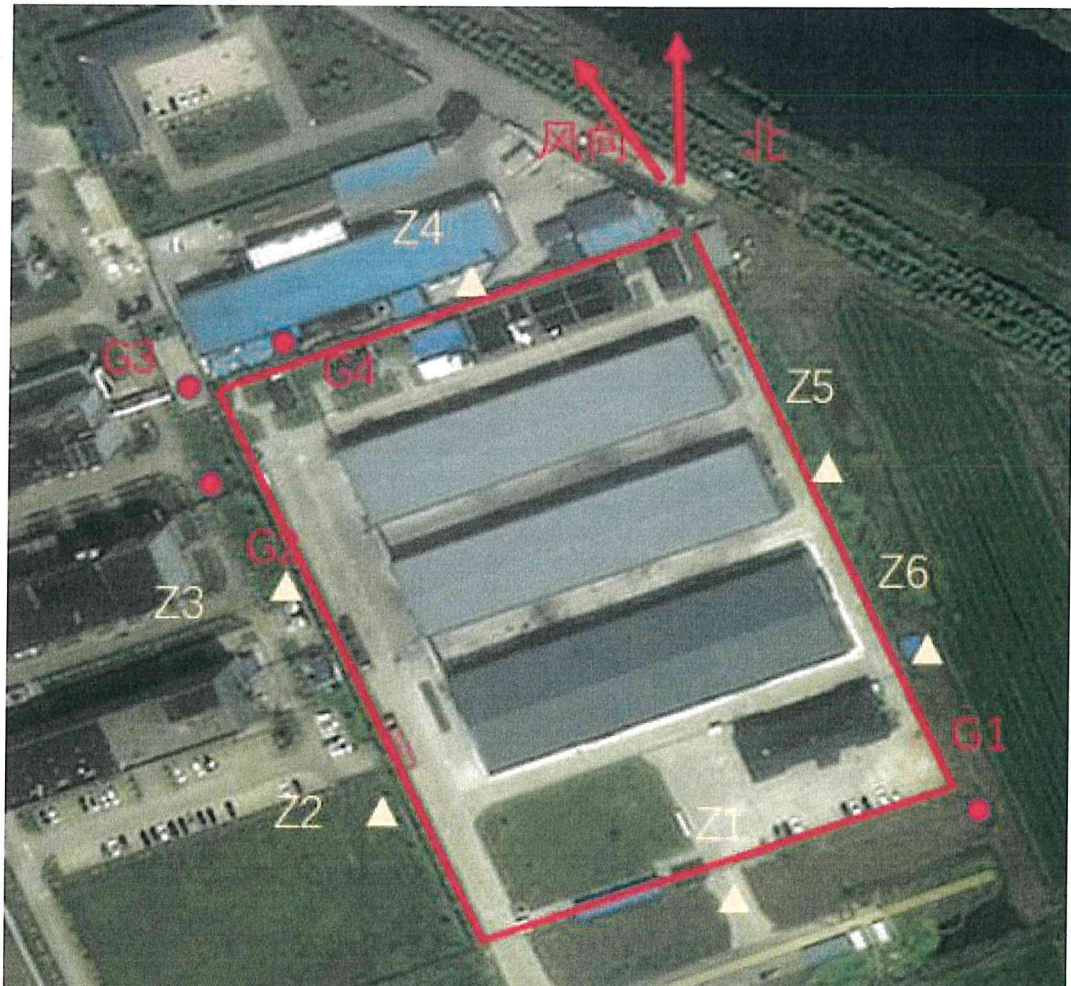
附件 4:

无组织废气监测气象参数

监测日期	采样时间	气温 (°C)	相对湿度 (%)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	天气
2024.04.18	10:10-11:40	19.2	56.3	101.3	东南	1.5	晴
	12:10-13:40	21.5	54.5	101.2	东南	1.4	晴
	14:10-15:40	20.8	55.9	101.3	东南	1.3	晴
	16:10-17:40	18.5	56.8	101.4	东南	1.6	晴

附件 5:

测点示意图



注: ● 表示无组织废气监测点位
▲ 表示噪声监测点位



附件 6 (1) :

质量控制结果统计表

委托单位: 江苏伟杰环保科技有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	☑全程序空白 ☑运输空白		现场平行/加采		室内平行		加标回收检查			有证标准样品/质控样品			合格率%
				检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	回收率%	合格数	检测值	标准值	合格数	
1	阴离子表面活性剂		4	1	1	1	1	1	1	1	100	1	/	/	/	100
2	总磷		4	1	1	1	1	1	1	96	1	/	/	/	/	100
3	悬浮物		8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	化学需氧量		8	1	1	1	1	2	2	/	/	501mg/L 49mg/L	500±5%mg/L 50±5%mg/L	/	2	100
5	氨氮		4	1	1	1	1	1	1	92	1	/	/	/	/	100
6	全盐量		4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	石油类	废水	4	1	1	1	1	/	/	104	1	/	/	/	/	100
8	挥发酚		4	1	1	1	1	1	1	98	1	/	/	/	/	100
9	苯胺类		4	1	1	1	1	1	1	96	1	/	/	/	/	100
10	苯		4	2	2	1	1	1	1	98-129	2	/	/	/	/	100
11	甲苯		4	2	2	1	1	1	1	104-128	2	/	/	/	/	100
12	间,对-二甲苯		4	2	2	1	1	1	1	123-127	2	/	/	/	/	100
13	邻-二甲苯		4	2	2	1	1	1	1	118-129	2	/	/	/	/	100
14	工业企业厂界环境 噪声	噪声	12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/



附件 6 (2) :

质量控制结果统计表

委托单位: 江苏伟杰环保科技有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	☑全程序空白 □运输空白		现场平行/加采		室内平行		加标回收检查			有证标准样品/质控样品			合格率%
				检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	回收率%	合格数	检测值	标准值	合格数	
15	硝基苯	废水	4	1	1	1	1	1	1	1	74	1	/	/	/	100
16	邻-硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	71	1	/	/	/	100
17	间-硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	76	1	/	/	/	100
18	对-硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	70	1	/	/	/	100
19	间-硝基氯苯		4	1	1	1	1	1	1	1	75	1	/	/	/	100
20	对+邻-硝基氯苯		4	1	1	1	1	1	1	1	73	1	/	/	/	100
21	对-二硝基苯		4	1	1	1	1	1	1	1	78	1	/	/	/	100
22	间-二硝基苯		4	1	1	1	1	1	1	1	86	1	/	/	/	100
23	2,6-二硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	82	1	/	/	/	100
24	邻-二硝基苯		4	1	1	1	1	1	1	1	87	1	/	/	/	100
25	2,4-二硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	87	1	/	/	/	100
26	2,4-二硝基氯苯		4	1	1	1	1	1	1	1	90	1	/	/	/	100
27	3,4-二硝基甲苯	4	1	1	1	1	1	1	1	91	1	/	/	/	100	
28	2,4,6-三硝基甲苯	4	1	1	1	1	1	1	1	88	1	/	/	/	100	



附件 6 (3) :

质量控制结果统计表

委托单位: 江苏伟杰环保科技有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	☑全程序空白 ☑运输空白		现场平行/加采		室内平行		加标回收检查			有证标准样品/质控样品			合格率%
				检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	回收率%	合格数	检测值	标准值	合格数	
29	颗粒物		8	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
30	氨(氨气)		4	1	1	/	/	/	/	101	/	/	/	/	100	
31	硫化氢		4	1	1	/	/	/	/	99	/	/	/	/	100	
32	甲苯		12	1	1	/	/	/	/	108	/	/	/	/	100	
33	二甲苯		12	1	1	/	/	/	/	106	/	/	/	/	100	
34	非甲烷总烃	有组 织废气	12	1	1	/	/	2	2	/	10.1/10.1 μmol/mol	10.03±10% μmol/mol	2	2	100	
35	臭气		4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
36	N,N-二甲基酰胺		12	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
37	总悬浮颗粒物		16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
38	硫化氢		16	1	1	/	/	/	/	97-99	/	/	2	2	100	
39	甲苯		16	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
40	二甲苯		16	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
41	非甲烷总烃	无组 织废气	48	1	1	/	/	5	5	/	10.1/10.2 μmol/mol	10.03±10% μmol/mol	2	2	100	
42	臭气		16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	氨		16	1	1	/	/	/	/	98-101	/	/	2	2	100	
44	N,N-二甲基酰胺		16	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	