



231012340808

检测报告

Test Report

(2025) 苏中检(委) 字第(10177) 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

二〇二五年十一月五日





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、吴雨坤、孙伟、陈志铭、夏青、徐海峰、朱聪、王迪、严汉江、唐伟超
检测结果	见第 2-17 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(陈还忠): 陈还忠

一审(潘燕): 潘燕

二审(徐海燕): 徐海燕

签发(周勇军): 周勇军



签发日期: 2025 年 1 月 5 日

废水检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 27-28 日

采样地点		一号排水口 DW001				检出限	单位
样品编号		2510019FS0 10101	2510019FS0 10102	2510019FS0 10103	2510019FS0 10104		
样品状态		浅黄、有异 味、透明、 无油膜	浅黄、有异 味、透明、 无油膜	浅黄、有异 味、透明、 无油膜	浅黄、有异 味、透明、 无油膜		
采样时间		10: 11	12: 22	14: 18	16: 19		
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: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-27 日

采样地点		一号排水口 DW001				检出限	单位	
样品编号		2510019FS0 10101	2510019FS0 10102	2510019FS0 10103	2510019FS0 10104			
样品状态		浅黄、有异 味、透明、无 油膜	浅黄、有异 味、透明、无 油膜	浅黄、有异 味、透明、无 油膜	浅黄、有异 味、透明、无 油膜			
采样时间		10: 11	12: 22	14: 18	16: 19			
检测项目	pH 值	7.6 (24.9℃)	7.5 (23.9℃)	7.5 (24.5℃)	7.6 (24.1℃)	/	无量纲	
	总磷	1.45	1.67	1.31	1.44	0.01	mg/L	
	悬浮物	62	69	72	59	/	mg/L	
	化学需氧量	262	283	293	288	4	mg/L	
	总氮	23.8	25.6	24.6	26.2	0.05	mg/L	
	氨氮	17.4	15.8	14.8	15.3	0.025	mg/L	
	石油类	1.29	1.34	1.26	1.36	0.06	mg/L	
	挥发酚	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01	mg/L	
	阴离子表面活性剂	0.478	0.499	0.515	0.496	0.05	mg/L	
	全盐量	926	924	939	928	25	mg/L	
	苯胺类	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03	mg/L	
	氟化物	3.74	3.27	3.42	3.57	0.05	mg/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: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 26 日

采样地点		雨水排放口 DW002 (YS001)				检出限	单位
样品编号		2510019FS02 0101	2510019FS02 0102	2510019FS02 0103	2510019FS02 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		10: 22	11: 22	14: 29	16: 30		
检测项目	悬浮物	11	11	9	13	/	mg/L
	化学需氧量	18	15	16	18	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: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-27 日

点位名称		生产车间处理设施出口 DA001 (一号排气筒)							
测点截面积		0.5675m ²		排气筒高度		15m			
工况		1.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		19.2	19.5	19.9	19.1	19.4	℃	
	废气含湿量		2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	%	
	废气流速		6.1	6.2	6.2	6.5	6.3	m/s	
	废气工况流量		12509	12583	12666	13357	12779	m ³ /h	
	废气标干流量		11545	11595	11658	12341	11785	m ³ /h	
废气检测结果	低浓度颗粒物	排放浓度		1.2	1.1	1.1	1.4	1.2	mg/m ³
		检出限	1.0						
		排放速率		1.4×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²	1.7×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²	kg/h
备注	无								

有组织废气检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-28 日

点位名称	生产车间处理设施出口 DA001 (一号排气筒)								
测点截面积	0.5675m ²		排气筒高度		15m				
工况	1.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		测得值			平均值	单位		
	废气温度		19.2			/	℃		
	废气含湿量		2.3			/	%		
	废气流速		6.1			/	m/s		
	废气工况流量		12509			/	m ³ /h		
	废气标干流量		11545			/	m ³ /h		
废气检测结果	二甲苯	排放浓度		0.017	0.016	0.014	0.017	0.016	mg/m ³
		检出限	0.004						
		排放速率		2.0×10 ⁻⁴	1.9×10 ⁻⁴	1.6×10 ⁻⁴	2.0×10 ⁻⁴	1.8×10 ⁻⁴	
	非甲烷总烃	排放浓度		2.22	1.68	1.92	1.46	1.82	mg/m ³
		检出限	0.07(以碳计)						
		排放速率		2.6×10 ⁻²	1.9×10 ⁻²	2.2×10 ⁻²	1.7×10 ⁻²	2.2×10 ⁻²	
备注	无								

有组织废气检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-27 日

点位名称		生产车间处理设施出口 DA002 (二号排气筒)							
测点截面积		0.4418m ²		排气筒高度		15m			
工况		1.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		23.3	22.5	21.6	21.2	22.2	℃	
	废气含湿量		2.2	2.3	2.3	2.1	2.2	%	
	废气流速		10.3	10.2	11.4	11.5	10.9	m/s	
	废气工况流量		16394	16261	18187	18276	17280	m ³ /h	
	废气标干流量		14984	14886	16701	16841	15853	m ³ /h	
废气检测结果	低浓度颗粒物	排放浓度		1.5	1.3	1.8	1.7	1.6	mg/m ³
		检出限	1.0						
	排放速率		2.2×10 ⁻²	1.9×10 ⁻²	3.0×10 ⁻²	2.9×10 ⁻²	2.4×10 ⁻²	kg/h	
备注	无								

有组织废气检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-28 日

点位名称	生产车间处理设施出口 DA002 (二号排气筒)								
测点截面积	0.4418m ²		排气筒高度		15m				
工况	1.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		22.1	22.4	22.7	21.8	22.3	℃	
	废气含湿量		2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	%	
	废气流速		10.1	10.2	9.2	11.5	10.3	m/s	
	废气工况流量		16032	16157	14555	18253	16249	m ³ /h	
	废气标干流量		14703	14801	13316	16752	14893	m ³ /h	
废气检测结果	硫酸雾	排放浓度		ND	ND	ND	ND	ND	mg/m ³
		检出限	0.25						
		排放速率		-	-	-	-	-	
	氯化氢	排放浓度		4.2	2.4	2.7	3.7	3.3	mg/m ³
		检出限	0.9						
		排放速率		6.2×10 ⁻²	3.6×10 ⁻²	3.6×10 ⁻²	6.2×10 ⁻²	4.4×10 ⁻²	
	苯系物	排放浓度		0.342	0.345	0.351	0.332	0.343	mg/m ³
		检出限	0.004						
		排放速率		5.0×10 ⁻³	5.1×10 ⁻³	4.7×10 ⁻³	5.6×10 ⁻³	4.9×10 ⁻³	
	非甲烷总烃	排放浓度		1.52	1.64	1.44	1.32	1.48	mg/m ³
		检出限	0.07 (以碳计)						
		排放速率		2.2×10 ⁻²	2.4×10 ⁻²	1.9×10 ⁻²	2.2×10 ⁻²	2.2×10 ⁻²	
备注	无								

有组织废气检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-26 日

点位名称		生产车间处理设施出口 DA002 (二号排气筒)							
测点截面积		0.4418m ²		排气筒高度		15m			
工况		1.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		21.6	23.4	23.7	21.8	22.6	℃	
	废气含湿量		2.2	2.4	2.4	2.3	2.3	%	
	废气流速		9.6	10.4	10.4	11.0	10.4	m/s	
	废气工况流量		15227	16486	16494	17564	16443	m ³ /h	
	废气标干流量		13988	15031	15054	16135	15052	m ³ /h	
废气检测结果	氨(氨气)	排放浓度		0.94	0.90	0.64	0.81	0.94 (最大值)	mg/m ³
		检出限	0.25						
		排放速率		1.3×10 ⁻²	1.4×10 ⁻²	9.6×10 ⁻³	1.3×10 ⁻²	1.4×10 ⁻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	0.007						
		排放速率		-	-	-	-	-	kg/h
臭气排放浓度		549	478	630	416	630 (最大值)	无量纲		
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: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-26 日

点位名称		生产车间处理设施出口 DA003 (三号排气筒)							
测点截面积		0.7854m ²		排气筒高度		15m			
工况		1.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		18.0	18.1	17.8	17.8	17.9	℃	
	废气含湿量		3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	%	
	废气流速		5.5	6.2	6.0	6.0	5.9	m/s	
	废气工况流量		15579	17530	17049	17106	16816	m ³ /h	
	废气标干流量		14449	16247	15819	15874	15597	m ³ /h	
废气检测结果	非甲烷总烃	排放浓度		1.29	1.69	1.54	1.65	1.54	mg/m ³
		检出限	0.07 (以碳计)						
		排放速率		1.9×10 ⁻²	2.7×10 ⁻²	2.4×10 ⁻²	2.6×10 ⁻²	2.3×10 ⁻²	kg/h
备注	无								

有组织废气检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-26 日

点位名称		生产车间处理设施出口 DA003 (三号排气筒)							
测点截面积		0.7854m ²	排气筒高度		15m				
工况		1.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		18.0	17.6	16.3	17.2	17.3	℃	
	废气含湿量		3.6	3.7	3.7	3.6	3.7	%	
	废气流速		5.5	6.3	5.7	5.7	5.8	m/s	
	废气工况流量		15579	17700	16230	16201	16428	m ³ /h	
	废气标干流量		14449	16437	15131	15103	15280	m ³ /h	
废气检测结果	氨(氨气)	排放浓度		0.94	0.76	1.06	0.81	1.06 (最大值)	mg/m ³
		检出限	0.25						
		排放速率		1.4×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	1.6×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	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	0.007						
		排放速率		-	-	-	-	-	kg/h
臭气排放浓度		478	724	630	549	724 (最大值)	无量纲		
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: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 26-27 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: 05-11: 35	2510019WQ010101	109
	12: 05-13: 35	2510019WQ010102	134
	14: 05-15: 35	2510019WQ010103	119
	16: 05-17: 35	2510019WQ010104	108
G2 (下风向)	10: 05-11: 35	2510019WQ020101	171
	12: 05-13: 35	2510019WQ020102	229
	14: 05-15: 35	2510019WQ020103	197
	16: 05-17: 35	2510019WQ020104	204
G3 (下风向)	10: 05-11: 35	2510019WQ030101	212
	12: 05-13: 35	2510019WQ030102	274
	14: 05-15: 35	2510019WQ030103	257
	16: 05-17: 35	2510019WQ030104	226
G4 (下风向)	10: 05-11: 35	2510019WQ040101	236
	12: 05-13: 35	2510019WQ040102	207
	14: 05-15: 35	2510019WQ040103	193
	16: 05-17: 35	2510019WQ040104	215
监控点最高值			274
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: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 25-30 日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目 (单位: mg/m ³)			
			硫化氢	氨	氯化氢	硫酸雾
G1 (上风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ010101	ND	0.02	ND	0.016
	12: 05-13: 05	2510019WQ010102	ND	0.02	ND	0.016
	14: 05-15: 05	2510019WQ010103	ND	0.04	ND	0.016
	16: 05-17: 05	2510019WQ010104	ND	0.03	ND	0.016
G2 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ020101	ND	0.04	ND	0.026
	12: 05-13: 05	2510019WQ020102	ND	0.05	ND	0.026
	14: 05-15: 05	2510019WQ020103	ND	0.04	ND	0.026
	16: 05-17: 05	2510019WQ020104	ND	0.05	ND	0.026
G3 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ030101	ND	0.06	ND	0.021
	12: 05-13: 05	2510019WQ030102	ND	0.05	ND	0.022
	14: 05-15: 05	2510019WQ030103	ND	0.06	ND	0.021
	16: 05-17: 05	2510019WQ030104	ND	0.07	ND	0.021
G4 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ040101	ND	0.06	ND	0.022
	12: 05-13: 05	2510019WQ040102	ND	0.05	ND	0.022
	14: 05-15: 05	2510019WQ040103	ND	0.05	ND	0.022
	16: 05-17: 05	2510019WQ040104	ND	0.04	ND	0.022
监控点最高值			/	0.07	/	0.026
检出限			0.001	0.01	0.02	0.005
备注	无					

无组织废气检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 29 日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目 (单位: mg/m ³)
			二甲苯
G1 (上风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ010101	ND
	12: 05-13: 05	2510019WQ010102	ND
	14: 05-15: 05	2510019WQ010103	ND
	16: 05-17: 05	2510019WQ010104	ND
G2 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ020101	0.0022
	12: 05-13: 05	2510019WQ020102	ND
	14: 05-15: 05	2510019WQ020103	0.0017
	16: 05-17: 05	2510019WQ020104	0.0005
G3 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ030101	0.0025
	12: 05-13: 05	2510019WQ030102	0.0017
	14: 05-15: 05	2510019WQ030103	ND
	16: 05-17: 05	2510019WQ030104	0.0125
G4 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ040101	0.0005
	12: 05-13: 05	2510019WQ040102	ND
	14: 05-15: 05	2510019WQ040103	0.0005
	16: 05-17: 05	2510019WQ040104	0.0006
监控点最高值			0.0125
检出限			0.0002
备注	无		

无组织废气检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 26 日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目(单位: mg/m ³)
			非甲烷总烃
G1 (上风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ010101	0.34
	12: 05-13: 05	2510019WQ010102	0.34
	14: 05-15: 05	2510019WQ010103	0.32
	16: 05-17: 05	2510019WQ010104	0.31
G2 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ020101	0.96
	12: 05-13: 05	2510019WQ020102	0.86
	14: 05-15: 05	2510019WQ020103	0.82
	16: 05-17: 05	2510019WQ020104	0.85
G3 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ030101	0.78
	12: 05-13: 05	2510019WQ030102	0.73
	14: 05-15: 05	2510019WQ030103	0.80
	16: 05-17: 05	2510019WQ030104	0.76
G4 (下风向)	10: 05-11: 05	2510019WQ040101	0.75
	12: 05-13: 05	2510019WQ040102	0.74
	14: 05-15: 05	2510019WQ040103	0.69
	16: 05-17: 05	2510019WQ040104	0.78
监控点最高均值			0.96
G5 (厂区内一个点)	10: 05-11: 05	2510019WQ050101	0.71
	12: 05-13: 05	2510019WQ050102	0.65
	14: 05-15: 05	2510019WQ050103	0.64
	16: 05-17: 05	2510019WQ050104	0.69
检出限			0.07 (以碳计)
备注	无		

无组织废气检测结果

采样日期: 2025 年 10 月 25 日

分析日期: 2025 年 10 月 26 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)	11: 06	2510019WQ010101	<10
	13: 06	2510019WQ010102	<10
	15: 06	2510019WQ010103	<10
	17: 06	2510019WQ010104	11
G2 (下风向)	11: 07	2510019WQ020101	<10
	13: 10	2510019WQ020102	<10
	15: 15	2510019WQ020103	<10
	17: 16	2510019WQ020104	<10
G3 (下风向)	11: 07	2510019WQ030101	<10
	13: 10	2510019WQ030102	<10
	15: 15	2510019WQ030103	<10
	17: 16	2510019WQ030104	<10
G4 (下风向)	11: 07	2510019WQ040101	<10
	13: 10	2510019WQ040102	13
	15: 15	2510019WQ040103	<10
	17: 16	2510019WQ040104	12
监控点最高值			13
检出限			10
备注	无		

厂界噪声检测结果

所属功能区	3 类	检测日期	昼间 2025 年 10 月 28 日			
			夜间 2025 年 10 月 28 日			
声级计校准	昼间 测量前: 93.8 dB (A) 测量后: 93.7 dB (A)	天气	昼间 天气: 晴 风速: 2.3 m/s			
	夜间 测量前: 93.8 dB (A) 测量后: 93.6 dB (A)		夜间 天气: 晴 风速: 1.3 m/s			
测点号	测点位置	等 效 声 级 dB (A)				
		昼间		夜间		
		测量时间	测量值 L_{eq}	测量时间	测量值 L_{eq}	L_{max}
Z1	厂界外 1 米	16: 15-16: 25	54.7	22: 01-22: 11	48.6	56.7
Z2	厂界外 1 米	16: 28-16: 38	56.4	22: 13-22: 23	50.4	58.9
Z3	厂界外 1 米	16: 41-16: 51	61.3	22: 26-22: 36	53.9	61.4
Z4	厂界外 1 米	16: 54-17: 04	59.8	22: 39-22: 49	52.1	63.6
Z5	厂界外 1 米	17: 08-17: 18	52.1	22: 53-23: 03	46.3	52.7
Z6	厂界外 1 米	17: 20-17: 30	50.2	23: 05-23: 15	45.2	53.8
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: 苯系物检测结果

附件 7: 质量控制结果统计表

*****报告结束*****

附件 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	
	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	
	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 51-2024	
	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	
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	
	二甲苯	间,对-二甲苯	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
		邻-二甲苯	
有组织废气	低浓度颗粒物	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	固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1388-2024	
	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	
	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	
	二甲苯	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 HJ 644-2013	
	苯系物		
	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	
硫酸雾	《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)(5.4.4.1 铬酸钡分光光度法)		

附件 1 (续):

检测依据

类别	检测项目	检测依据
废水	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		
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 HJ 1263-2022
	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)
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
	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
	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
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ544-2016
	二甲苯	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
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-777	便携式 pH 计	PHBJ-260F	2026.06.08
2	jszj-395	自动烟尘(气)测试仪	3012H	2026.08.07
3	jszj-759	双路 VOCs/气体采样器	崂应 2061 型	2026.03.19
4	jszj-749	真空气袋采样器	YPR-2104	/
5	jszj-104	自动烟尘(气)测试仪	3012H	2026.05.29
6	jszj-206	智能双路烟气采样器	3072	2026.06.29
7	jszj-747	立式压力蒸汽灭菌器	BXM-30R	2026.09.03
8	jszj-748	真空气袋采样器	YPR-2104	/
9	jszj-193	智能双路烟气采样器	3072	2026.06.23
10	jszj-771	大流量低浓度烟尘/气测试仪	崂应 3012H-D 型	2026.05.21
11	jszj-175	智能双路烟气采样器	3072	2026.06.23
12	jszj-158	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2026.01.02
13	jszj-159	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2026.01.02
14	jszj-160	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2026.05.21
15	jszj-161	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2026.05.21
16	jszj-110	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2026.03.24
17	jszj-157	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2026.01.12
18	jszj-196	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2026.05.21
19	jszj-197	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2026.07.07
20	jszj-793	真空箱气袋采样器	RH2071i	/
21	jszj-766	真空箱气袋采样器	RH2071i	2026.05.29
22	jszj-767	真空箱气袋采样器	RH2071i	2026.05.29
23	jszj-768	真空箱气袋采样器	RH2071i	2026.05.29
24	jszj-769	真空箱气袋采样器	RH2071i	2026.05.29
25	jszj-415	风向风速表	DEM6	2025.12.17
26	jszj-740	温湿度计	TES-1360A	2026.05.29

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
27	jszj-018	空盒气压表	DYM ₃	2026.04.02
28	jszj-644	多功能声级计	AWA6228+	2025.12.22
29	jszj-353	声校准器	AWA6221B 型	2025.12.19
30	jszj-125	红外分光测油仪	OIL460	2026.09.03
31	jszj-003	梅特勒电子精密天平	MS105DU	2026.09.03
32	jszj-640	COD 自动消解回流仪	HCA-112	/
33	jszj-641	COD 自动消解回流仪	HCA-112	/
34	jszj-061	电热鼓风干燥箱	GZX-9076MBE	2026.09.03
35	jszj-502	温湿度表	JR742	2026.02.23
36	jszj-257	气相色谱仪	Clarus 580	2026.11.28
37	jszj-005	紫外可见分光光度计	T6	2026.06.12
38	jszj-465/273	气相色谱质谱联用仪	Clarus 580/Clarus SQ8S	2025.11.29
39	jszj-167	热脱附进样器	Turbomatrix150	/
40	jszj-512/513	气相色谱质谱联用仪	Clarus 690/Clarus SQ 8S	2025.12.19
41	jszj-510/511	气相色谱质谱联用仪	Clarus 690/Clarus SQ 8S	2025.11.29
42	jszj-517	自动进样器	Atomx	/
43	jszj-237	离子色谱仪	ICS600	2025.11.29
44	jszj-118	精密离子计	PXS-270	2026.09.03
45	jszj-147	恒温恒湿箱	HWS-080	2025.11.28
46	jszj-421	紫外可见分光光度计	T6	2026.09.03
47	jszj-257	气相色谱仪	Clarus 580	2026.11.28
检测环境:		温度 19-25℃	相对湿度 38-51%	

附件 3:

工况

附件 1

企业工况核查记录表

江苏伟杰环保科技有限公司 于 2025 年 10 月 25 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
10.25	生产车间	水喷淋塔、活性炭吸附	15m	DA001		
	生产车间	碱洗塔、活性炭	15m	DA002		
	生产车间	碱洗塔、活性炭	15m	DA003		
日期	主要产品名称		当日产品产量			
10.25	吨桶		100 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)		
10.25	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)			

调查人: 商银东

日期: 2025 年 10 月 25 日

企业签字:

企业盖章:

共 1 页

1 页



附件3(续):

工况

附件_____

企业工况核查记录表

江苏伟志环保科技有限公司于 2025 年 10 月 28 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
日期	主要产品名称		当日产品产量			
2025.10.28	吨桶		100只			
	200L铁桶		30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)		
	污水站					
日期	生活污水		当日出勤人数(人)			

调查人: 李江江

日期: 2025 年 10 月 28 日

企业签字:



企业盖章:

共 1 页

第 1 页

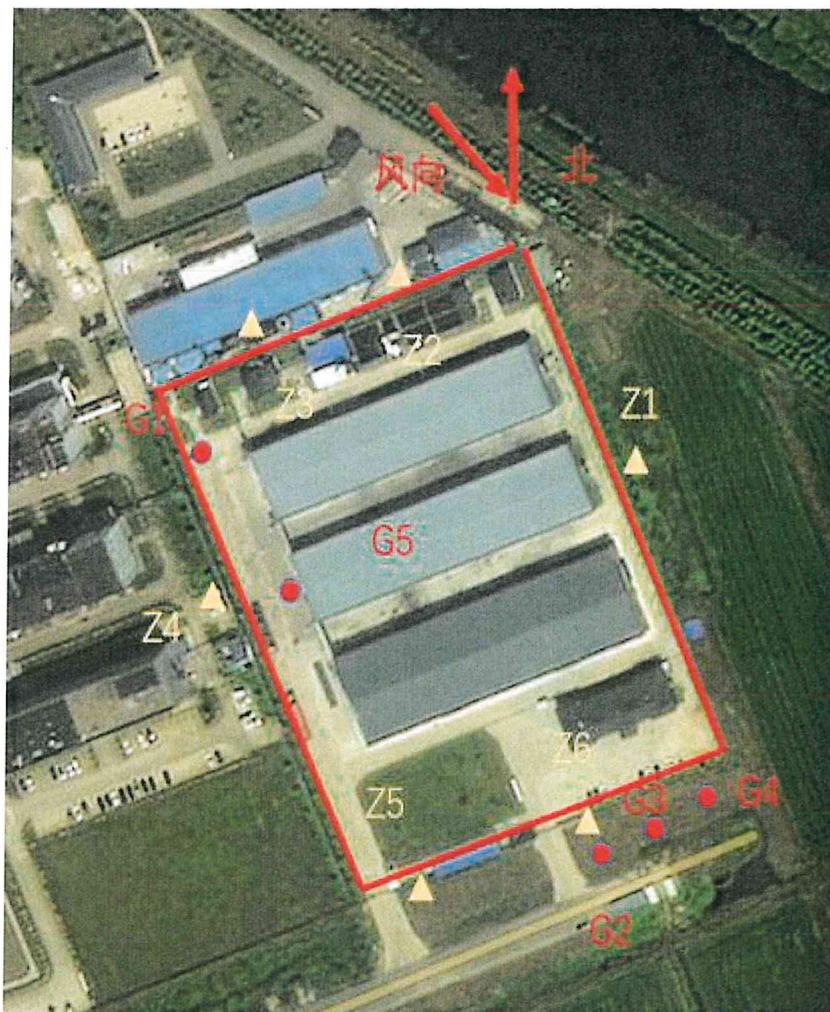
附件 4:

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
2025.10.25	10: 05-11: 35	15.7	57.4	102.5	西北	2.5	多云
	12: 05-13: 35	16.4	53.2	102.5	西北	2.4	多云
	14: 05-15: 35	17.7	51.7	102.3	西北	2.6	多云
	16: 05-17: 35	17.9	52.0	102.3	西北	2.5	多云

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:

苯系物检测结果 (单位: mg/m^3)

检测项目	检出限	采样日期	2025 年 10 月 25 日	分析日期	2025 年 10 月 28 日	
		点位名称	生产车间处理设施出口 DA002 (二号排气筒)			
		第一次	第二次	第三次	第四次	
苯	0.004	0.015	0.014	0.024	0.013	
甲苯	0.004	0.180	0.182	0.179	0.175	
乙苯	0.006	0.029	0.030	0.028	0.029	
间, 对-二甲苯	0.009	0.057	0.057	0.055	0.056	
邻-二甲苯	0.004	0.025	0.025	0.024	0.024	
苯乙烯	0.004	0.036	0.037	0.041	0.035	
苯系物	0.004	0.342	0.345	0.351	0.332	



附件 7 (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	pH 值		4	/	/	1	1	/	/	/	/	/	/	6.88 无量纲	6.86±0.08 无量纲	1	100
2	阴离子表面活性剂		4	1	1	1	1	1	1	93	1	1	/	/	/	/	100
3	总磷		4	1	1	1	1	1	1	90	1	1	/	/	/	/	100
4	悬浮物		8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	化学需氧量		8	1	1	1	1	2	2	/	/	/	/	506/52mg/L	500±5%/50±5%mg/L	2	100
6	氨氮		4	1	1	1	1	1	1	95	1	1	/	/	/	/	100
7	全盐量		4	/	/	/	/	1	1	103	1	1	/	/	/	/	100
8	石油类	废水	4	1	1	1	1	/	/	104	1	1	/	/	/	/	100
9	挥发酚		4	1	1	1	1	1	1	96	1	1	/	/	/	/	100
10	苯胺类		4	1	1	1	1	1	1	92	1	1	/	/	/	/	100
11	氟化物		4	1	1	1	1	1	1	97	1	1	/	/	/	/	100
12	间,对-二甲苯		4	2	2	1	1	1	1	87-94	2	2	/	/	/	/	100
13	邻-二甲苯		4	2	2	1	1	1	1	86	2	2	/	/	/	/	100
14	总氮		4	1	1	1	1	1	1	94	1	1	/	/	/	/	100

附件 7 (2) :

质量控制结果统计表

委托单位: 江苏伟态环保科技有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	☑ 全程空白 ☐ 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%	检测值	标准值	合格数	
15	硝基苯	废水	4	1	1	1	1	1	1	1	86	1	/	/	100
16	邻-硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	80	1	/	/	100
17	间-硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	88	1	/	/	100
18	对-硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	96	1	/	/	100
19	间-硝基氯苯		4	1	1	1	1	1	1	1	80	1	/	/	100
20	对+邻-硝基氯苯		4	1	1	1	1	1	1	1	78	1	/	/	100
21	对-二硝基苯		4	1	1	1	1	1	1	1	110	1	/	/	100
22	间-二硝基苯		4	1	1	1	1	1	1	1	101	1	/	/	100
23	2,6-二硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	80	1	/	/	100
24	邻-二硝基苯		4	1	1	1	1	1	1	1	89	1	/	/	100
25	2,4-二硝基甲苯		4	1	1	1	1	1	1	1	104	1	/	/	100
26	2,4-二硝基氯苯		4	1	1	1	1	1	1	1	70	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	76	1	/	/	100



附件 7 (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%	检测值	标准值	合格数		
															检查数	
29	低浓度颗粒物	有组织废气	8	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
30	氨(氨气)		8	1	1	/	/	/	92	1	/	/	/	/	100	
31	硫化氢		8	1	1	/	/	/	101	1	/	/	/	/	100	
32	非甲烷总烃		12	1	1	/	/	2	2	/	9.99/9.82 μmol/mol	10.0±10% μmol/mol	2	/	100	
33	臭气		8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
34	氯化氢		4	1	1	/	/	/	/	103	1	/	/	/	100	
35	硫酸雾		4	1	1	/	/	/	/	102	1	/	/	/	100	
36	苯		4	1	1	/	/	/	/	99	1	/	/	/	100	
37	甲苯		4	1	1	/	/	/	/	100	1	/	/	/	100	
38	乙苯		4	1	1	/	/	/	/	96	1	/	/	/	100	
39	间,对-二甲苯		8	1	1	/	/	/	/	92	1	/	/	/	100	
40	邻-二甲苯		8	1	1	/	/	/	/	90	1	/	/	/	100	
41	苯乙烯		4	1	1	/	/	/	/	89	1	/	/	/	100	



附件 7 (4) :

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	
42	总悬浮颗粒物	无组 织废 气	16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	硫化氢		16	1	1	/	/	2	97-99	2	/	/	/	/	100	
44	氨		16	1	1	/	/	2	92-96	2	/	/	/	/	100	
45	氯化氢		16	2	2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
46	硫酸雾		16	2	2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
47	二甲苯		16	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
48	非甲烷总烃		16	1	1	/	/	2	2	/	10.0/9.81 μmol/mol	10.0±10% μmol/mol	2	100		
49	臭气		16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
50	工业企业厂界环境 噪声		噪声	12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	