



检 测 报 告

Test Report

正本

苏方检（委）字第（2412206）号

委托单位：盐城市国投环境技术股份有限公司

项目名称：废水、环境空气、噪声

检测类别：委托检测

报告日期：2024.12.27

江苏方露检测科技服务有限公司

Jiangsu Fanglu Testing Technology Service Co., Ltd.



检 测 报 告 说 明

一、本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。

二、由其他机构和单位采集送检的样品，本技术服务机构检测结果仅与被测样品有关，仅适用于收到的样品，不对样品来源及采样环节负责。

三、报告内容涂改、增删均为无效；报告内容无审批签发人签章无效。

四、未经本公司同意，本报告不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，由我公司加盖检验检测专用章予以确认。部分复印无效。

五、未经本公司书面同意，本报告及相关数据不得用于商品广告，违者必究。

六、委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。

七、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再留样。

八、委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十天内向本公司提出，逾期不予受理。

江苏方露检测科技服务有限公司

地 址：盐城市盐都区盐龙街道智能终端产业园 S16 栋四层（D）

邮 编：224000

电 话：0515-88318686

传 真：0515-88818686

检测 报 告

受检单位	名称	盐城市国投环境技术股份有限公司	联系人	夏万玲
	地址	盐城市大丰区大丰港石化新材料产业园纬三路南	联系方式	15061605420
样品类别	废水、环境空气、噪声		采样人员	张云峰、张云宇、陈奥、沈建林
采样日期	2024 年 11 月 28 日		分析日期	2024 年 11 月 28-30 日
检测目的	委托检测			
参考依据	/			
附注	无			
结论	检测结果见第 2-13 页			

编制（吕欣）：吕欣

一审（陈荣荣）：陈荣荣

二审（梁洪莉）：梁洪莉

签发（季志扬）：季志扬



签发日期：2024年12月27日

废 水 检 测 结 果

检测点位		清下水排口 F1			
样品编号		FS11001	FS11002	FS11003	FS11004
采样时间		2024.11.28 09: 20	2024.11.28 11: 20	2024.11.28 13: 20	2024.11.28 15: 20
样品状态		无色、透明、 无臭、无油膜	无色、透明、 无臭、无油膜	无色、透明、 无臭、无油膜	无色、透明、 无臭、无油膜
检测项目	单位	结果			
pH 值	无量纲	7.5	7.4	7.4	7.3
化学需氧量	mg/L	66	69	73	66
悬浮物	mg/L	24	22	22	27
备注	无				

废 水 检 测 结 果

检测点位		DW001 废水排口			
样品编号		FS10701	FS10702	FS10703	FS10704
采样时间		2024.11.28 09: 28	2024.11.28 11: 28	2024.11.28 13: 28	2024.11.28 15: 28
样品状态		浅黄、透明、 无臭、无油膜	浅黄、透明、 无臭、无油膜	浅黄、透明、 无臭、无油膜	浅黄、透明、 无臭、无油膜
检测项目	单位	结果			
pH 值	无量纲	7.2	7.1	7.3	7.4
化学需氧量	mg/L	120	122	133	140
悬浮物	mg/L	28	26	32	30
氨氮	mg/L	0.109	0.126	0.099	0.108
总氮	mg/L	20.4	20.9	22.5	21.2
总磷	mg/L	1.14	1.08	1.05	1.16
石油类	mg/L	0.22	0.26	0.26	0.24
全盐量	mg/L	1.93×10 ³	1.92×10 ³	1.93×10 ³	1.94×10 ³
备注	无				

环境空气检测结果

[illegible]

环境空气检测结果

采样日期	采样时间	样品编号	西厂界外 G1		
			检测项目		
			氟化物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	硫化氢 (mg/m^3)	氨 (mg/m^3)
2024.11.28	09: 10	KQ 94-1-1-1	4.4	ND	0.07
以下空白					
备注	1.ND 表示未检出。				

环境空气检测结果

[illegible]

环境空气检测结果

[illegible]

环境空气检测结果

[illegible]

环境空气检测结果

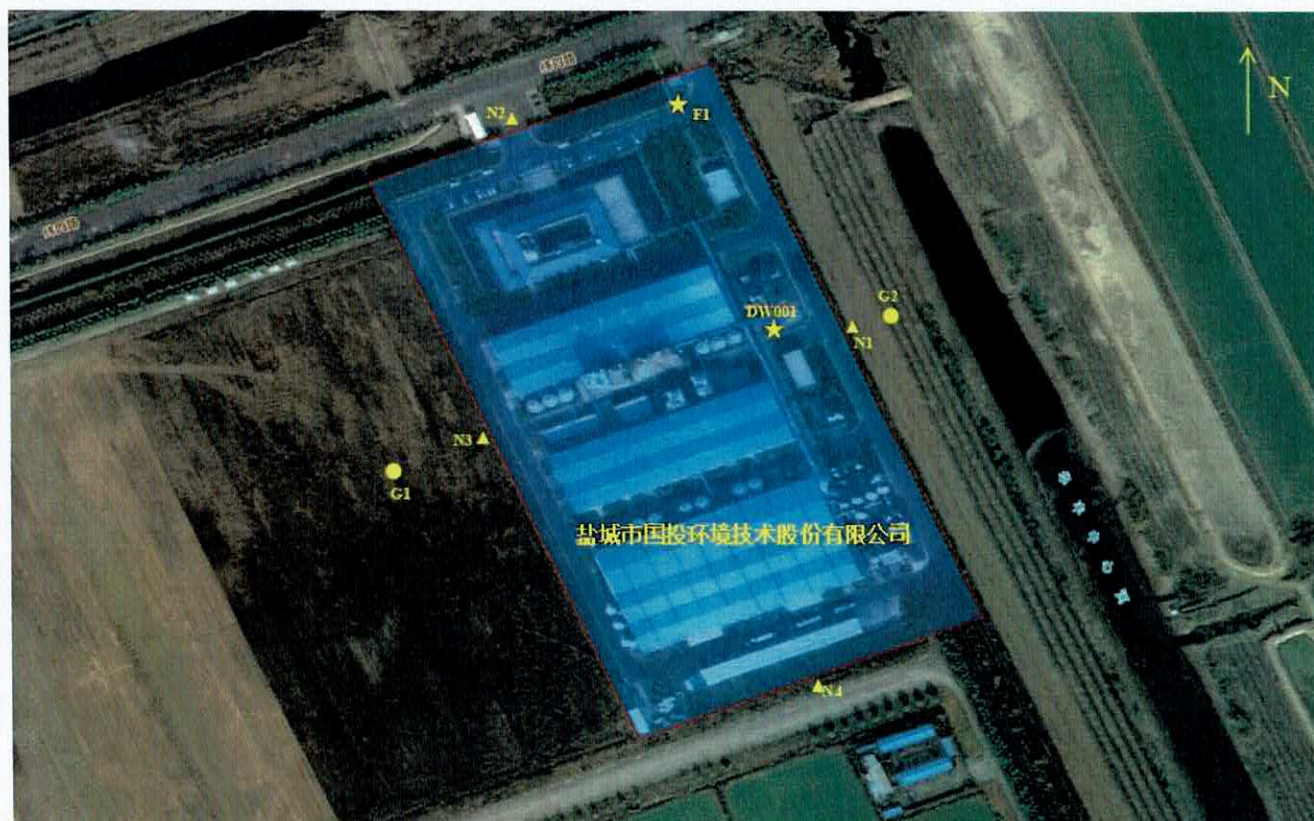
[illegible]

厂界噪声检测结果

[illegible]

检测报告

测点示意图



检测报告

主要检测依据

类别	检测项目	检测依据	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L
	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	0.05 mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01 mg/L
	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	0.06 mg/L
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	4 mg/L
环境空气	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	0.112 mg/m ³
	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 482-2009 及修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）	0.007 mg/m ³
	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 及修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）	0.010 mg/m ³
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.02 mg/m ³
	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 HJ 955-2018	0.5 µg/m ³
	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）只用：3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	0.001 mg/m ³
	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	0.07 mg/m ³
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01 mg/m ³
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	/

检测报告

主要检测设备信息

序号	编 号	名 称	型 号	检定/校准有效期
1	fljc-271	便携式 pH 计	PHBJ-260	2025.09.02
2	fljc-305	便携式流量压力综合校准装置	ZR-5411 型	2025.04.19
3	fljc-140	温湿度计	TES-1360A	2025.04.02
4	fljc-153	空盒气压表	DYM ₃	2025.04.02
5	fljc-251	风向风速表	DEM6	2025.04.02
6	fljc-221	智能综合采样器	ADS-2062E（2.0）	2025.07.04
7	fljc-222	智能综合采样器	ADS-2062E（2.0）	2025.07.04
8	fljc-223	智能综合采样器	ADS-2062E（2.0）	2025.07.04
9	fljc-224	智能综合采样器	ADS-2062E（2.0）	2025.07.04
10	fljc-225	智能综合采样器	ADS-2062E（2.0）	2025.07.04
11	fljc-226	智能综合采样器	ADS-2062E（2.0）	2025.07.04
12	fljc-227	智能综合采样器	ADS-2062E（2.0）	2025.07.04
13	fljc-228	智能综合采样器	ADS-2062E（2.0）	2025.07.04
14	fljc-014	空气氟化物/重金属采样器	2037	2025.01.26
15	fljc-016	空气氟化物/重金属采样器	2037	2025.01.26
16	fljc-017	空气氟化物/重金属采样器	2037	2025.01.26
17	fljc-161	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3922 型	2025.03.01
18	fljc-367	真空箱气袋采样器	YQ-5111 型	
19	fljc-210	多功能声级计	AWA5688 型	2025.06.16
20	fljc-307	声校准器	AWA6022A 型	2025.03.01
21	fljc-219	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	2025.07.01
22	fljc-164	离子计	PXSJ-216	2025.07.01
23	fljc-125	低浓度称量恒温恒湿设备	JNVN-800s	2025.07.01
24	fljc-022	半微量天平	MS105DU	2025.07.01
25	fljc-024	电子天平	ML104T	2025.07.01
26	fljc-111	电热鼓风干燥箱	DHG-9240A	2025.07.01
备注：无				

检测报告

主要检测设备信息

序号	编 号	名 称	型 号	检定/校准有效期
27	fljc-003	红外测油仪	OIL460	2025.07.01
28	fljc-021	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	2025.07.01
29	fljc-034	离子色谱仪	ICS-600	2025.07.03
30	fljc-033	气相色谱仪	Trace1300(非甲烷总烃)	2025.07.03
以下空白				
备注：无				

附件 1：质量控制结果统计表
附件 2：环境空气监测气象参数

*****报告结束*****

附件 1

质量控制结果统计表

序 号	检测项目	样品类别	样品数 (个)	全程序空白		平行样检查				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	现场平行		室内平行		空白加标			样品加标			检测值 (mg/L)	标准值 (mg/L)		
						检查 数	合格 数	检查 数	合格 数	检查 数	回收率%	合格 数	检查 数	回收 率%	合格 数				
1	pH 值	废水	8	/	/	2	2	/	/	/	/	/	/	6.91、6.94 (无量纲)	6.921±0.05 (无量纲)	100			
2	化学需氧量		8	2	2	2	2	2	/	/	/	/	/	202	200±2%	100			
3	悬浮物		8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	氨氮		4	1	1	1	1	1	1	/	/	/	1	91.2	1	1.01	1.00±10%	100	
5	总氮		4	1	1	1	1	1	1	/	/	/	1	96.0	1	4.96	5.00±10%	100	
6	总磷		4	1	1	1	1	1	1	/	/	/	1	92.0	1	0.19	0.20±10%	100	
7	石油类		4	1	1	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
8	全盐量		8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	总悬浮颗粒物	环境空气	2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	二氧化硫		2	2	2	1	1	/	/	1	98.0	1	/	/	/	/	/	100	
11	氮氧化物		2	2	2	1	1	/	/	1	100	1	/	/	/	/	/	100	
12	氯化氢		2	2	2	1	1	/	/	1	98.2	1	/	/	/	/	/	100	
13	氟化物		2	2	2	1	1	/	/	1	94.0	1	/	/	/	/	/	100	
14	硫化氢		2	1	1	1	1	/	/	1	94.0	1	/	/	/	/	/	100	

附件 2

环境空气监测气象参数

采样日期	测定时间	气温 (℃)	相对湿度 (%)	气压 (hPa)	风速 (m/s)	风向	天气
2024.11.28	09: 00	7.2	62.3	1021	2.7	西	多云