



检 测 报 告

报告编号: XSW/CCF25092322

检测类别 委 托 检 测

委托单位 徐州博康信息化学品有限公司

江苏新思维检测科技有限公司

二〇二五年十月十六日

检测报告说明

- 一、对本报告如有异议，请于收到报告之日起 15 天内向本公司提出，逾期视为认可；
- 二、本报告仅对委托方要求的检测项目进行检测，仅对所检样品负责，送样委托检测，仅对送检样品的检测结果负责，不对其来源负责。
- 三、未经本公司或有关行政主管部门允许，任何单位和个人不得向社会发布本报告的检测数据，不得利用本报告作广告宣传；
- 四、本报告无江苏新思维检测科技有限公司检验检测专用章及骑缝章无效；
- 五、本报告无编制人、审核人、签发人签名无效；
- 六、本报告涂改无效，本报告非经本公司书面同意，不得以任何方式复制。经同意的复印件，应有我公司加盖鲜检验检测专用章予以确认；
- 七、未加盖 CMA 专用章的报告，不具有社会证明作用。

江苏新思维检测科技有限公司

地址：邳州市炮车街道高新智谷 2#楼（A9）

电话：0516-86552558

传真：0516-86552558

邮编：221300

E-mail:xswhjjc@163.com

检测报告

报告编号: XSW/CCF25092322

共 6 页 第 1 页

委托单位	徐州博康信息化学品有限公司	地 址	邳州市经济开发区化工集聚区			
联 系 人	梁宁	电 话	15705220052			
受检单位	徐州博康信息化学品有限公司	地 址	邳州市经济开发区化工集聚区			
联 系 人	梁宁	电 话	15705220052			
采样单位	江苏新思维检测科技有限公司	采样人	胡海洋、吴思琪			
采样日期	2025.9.23	分析日期	2025.9.23~2025.9.28			
检测项目	废水: pH 值、悬浮物、全盐量、化学需氧量、氨氮、五日生化需氧量、总有机碳、总磷、总氮、硫化物、动植物油类、挥发酚、苯酚、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、苯、甲苯、甲醛、可吸附有机卤素、N,N-二甲基甲酰胺、总氰化物 废气(有组织): 非甲烷总烃					
检测计划、依据	1.计划于 2025.10.16 完成; 2.污水监测技术规范 HJ 91.1-2019; 3.固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007; 4.固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及其修改单。					
结论	仅提供检测结果, 不作具体评价。					
报告解释与说明	参考标准限值: 徐州博康信息化学品有限公司排污许可证许可排放浓度限值标准, 执行标准由委托方提供。					
编制: <u>李亚娟</u>						
审核: <u>王 定北</u>						
签发(授权签字人): <u>孙 明</u>						
签发日期: 2025 年 10 月 16 日						



水质检测结果

报告编号：XSW/CCF25092322

共 6 页 第 2 页

采样日期	2025.9.23			
采样点位	污水排口 DW001			
检测结果（单位：mg/L）				
样品编号	F20250923 WFS01-1	F20250923 WFS01-2	F20250923 WFS01-3	参考 限值 (mg/L)
样品状态	微黄、微浑、轻微 异味、无浮油	微黄、微浑、轻微 异味、无浮油	微黄、微浑、轻微 异味、无浮油	
检测项目				
全盐量	4.15×10 ³	4.10×10 ³	4.07×10 ³	/
五日生化需氧量	7.1	6.7	8.5	300
悬浮物	17	21	16	400
总磷	0.26	0.26	0.27	/
总氮	19.8	18.2	16.3	/
硫化物	0.01L	0.01L	0.01L	1
动植物油类	0.06L	0.06L	0.06L	100
挥发酚	0.01L	0.01L	0.01L	2
☆苯酚	5×10 ⁻⁴ L	5×10 ⁻⁴ L	5×10 ⁻⁴ L	1
甲醛	0.11	0.09	0.12	5
总氰化物	0.041	0.032	0.017	1
二氯甲烷	7×10 ⁻³ L	7×10 ⁻³ L	7×10 ⁻³ L	/
1,2 二氯乙烷	4×10 ⁻³ L	4×10 ⁻³ L	4×10 ⁻³ L	/
苯	3×10 ⁻³ L	3×10 ⁻³ L	3×10 ⁻³ L	5
甲苯	3×10 ⁻³ L	3×10 ⁻³ L	3×10 ⁻³ L	5
可吸附有机卤素	0.061	0.054	0.071	/
☆N,N-二甲基甲酰胺	0.005L	0.005L	0.005L	/
☆总有机碳	34.2	33.2	33.6	/
备注：未检出：检出限+标志位“L”。				

采样日期	2025.9.23		
采样点位	雨水、清下水排口 DW002		
检测结果（单位：mg/L）			
样品编号	F20250923WFS02-1	F20250923WFS02-2	F20250923WFS02-3
样品状态 检测项目	无色、清澈、无异味、 无浮油	无色、清澈、无异味、 无浮油	无色、清澈、无异味、 无浮油
pH 值（无量纲）	7.7（水温 21.2℃）	7.7（水温 21.5℃）	7.7（水温 21.7℃）
悬浮物	20	14	15
氨氮	0.356	0.358	0.369
化学需氧量	12	13	14
总磷	0.05	0.05	0.04

废 气（有组织）检 测 结 果

报告编号：XSW/CCF25092322

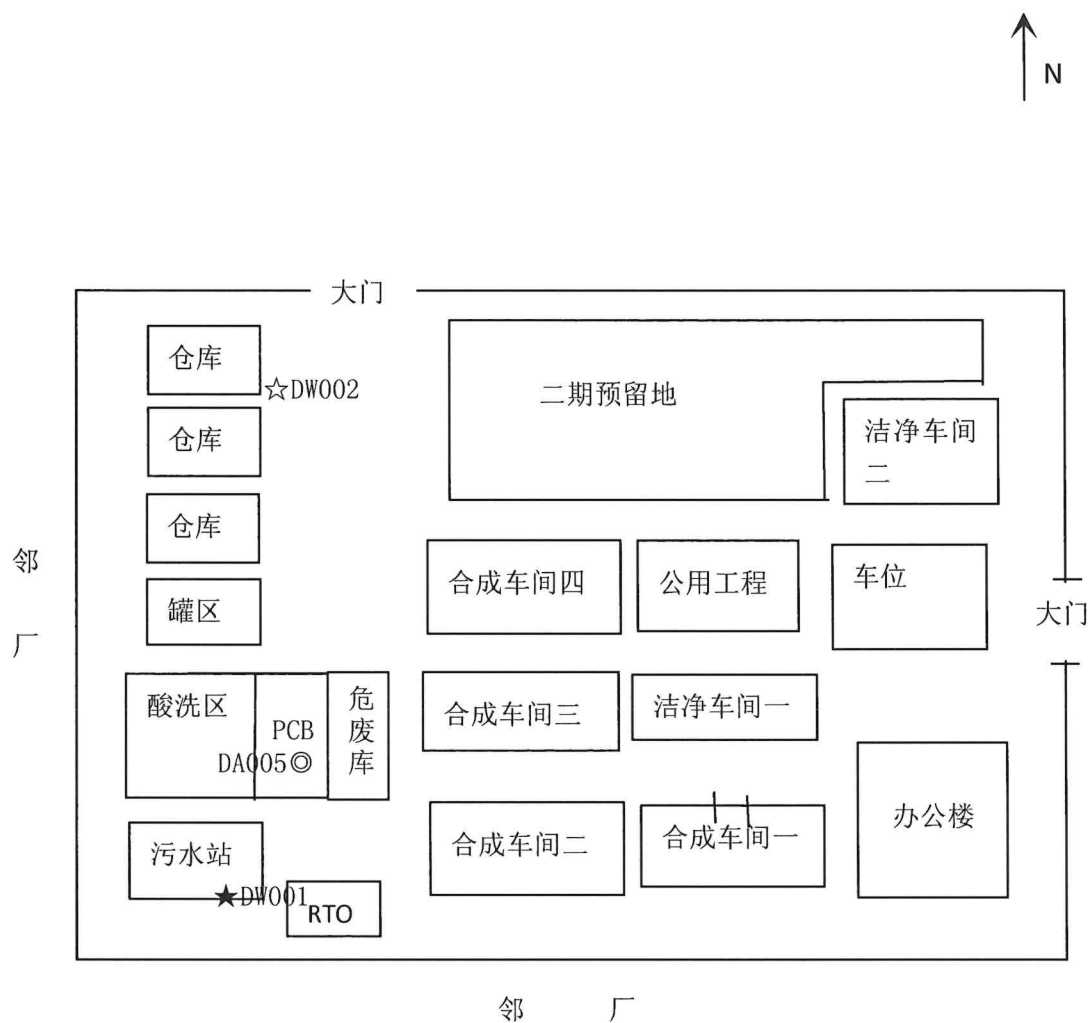
共 6 页 第 3 页

采样点位	PCB 工序处理后排气筒 DA005				
采样日期	2025.9.23				
检测项目	单位	检测结果			
		样品编号			小时 均值
		F20250923 F _{非甲} 01-1-1	F20250923 F _{非甲} 01-1-2	F20250923 F _{非甲} 01-1-3	
非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	1.71	1.68	1.61	1.67
以下空白					

检测点位示意图

报告编号: XSW/CCF25092322

共 6 页 第 4 页



图例:

- ★: 废水检测点位
- ☆: 雨水检测点位
- ◎: 有组织废气检测点位

检测方法依据及仪器信息

报告编号: XSW/CCF25092322

共 6 页 第 5 页

一、检测方法

序号	类别	检测项目	检测方法依据	检出限
1	水和废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	—
2		氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
3		五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
4		化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
5		悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	—
6		全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ 51-2024	25mg/L
7		总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
8		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	0.05mg/L
9		硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ/T 1226-2021	0.01mg/L
10		动植物油类	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
11		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	0.01mg/L
12		☆苯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013	0.5μg/L
13		二氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016	7μg/L
14		二氯乙烷		4μg/L
15		苯		3μg/L
16		甲苯		3μg/L
17		可吸附有机卤素	水质 可吸附有机卤素 (AOX) 的测定 离子色谱法 HJ/T 83-3001	测定范围 (5-1200)μg/L
18		甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	0.05mg/L
19		总氰化物	水质 氰化物 容量法和分光光度法 (方法 2 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法) HJ 484-2009	0.004mg/L
20		☆总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	0.1 mg/L
21		☆N,N-二甲基甲酰胺	参照水质 N,N-二甲基甲酰胺的测定 高效液相色谱法 DB34/T 4300-2022	0.005mg/L

检测方法依据及仪器信息

报告编号: XSW/CCF25092322

共 6 页 第 6 页

一、检测方法

序号	类别	检测项目	检测方法依据	检出限
22	空气和废气	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	0.07mg/m ³

注: “☆”表示分包项目, ☆总有机碳、☆N,N-二甲基甲酰胺不在我公司 CMA 资质范围内, ☆苯酚、在我公司资质范围内, ☆总有机碳、☆N,N-二甲基甲酰胺、☆苯酚项目的检测数据委托江苏国测检测技术有限公司完成, 检测报告号: CTST/S2025092411W-01、CTST/S2025092411W-02, 该公司 CMA 资质编码 221020340643。

二、仪器信息

序号	名称	型号	编号
1	便携式烟气含湿量检测仪	MH3041	XSW-207
2	智能双路烟气采样器	3072	XSW-132
3	气相色谱仪	GC9790 II	XSW-002
4	COD 消解仪	HCA-100	XSW-021~XSW-022
5	电子天平	FA2204B	XSW-150
6	DO2700 仪(带 DO/BOD5 电极)	ECDO270042	XSW-227
7	便携式 pH 计	PHB-4	XSW-146
8	生化培养箱	SPX-250B	XSW-182
9	电子天平	FA2004B	XSW-052
10	可见分光光度计	T6 新悦	XSW-009
11	紫外分光光度计	T6 新世纪	XSW-008
12	红外测油仪	MAI-100G/MO52107015	XSW-012-1
13	离子色谱仪	CIC-D100	XSW-179

报告结束

XSW/CCF25092322 报告附件：

有组织废气检测参数见附表 1

附表 1 有组织废气检测参数

采样点位	PCB 工序处理后排气筒 DA005				
采样日期	2025.9.23				
废气处理设施	二级活性炭+布袋除尘器				
排气筒高度	29m	检测断面积	0.2376m²	运行工况	正常运行
采样参数/检测项目	单位	F20250923 F _{非甲} 01-1-1	F20250923 F _{非甲} 01-1-2	F20250923 F _{非甲} 01-1-3	小时均值
温度	℃	25.6			/
流速	m/s	10.6			/
含湿量	%	2.1			/
标干流量	m³/h	8149	8149	8149	/
非甲烷总烃排放浓度	mg/m³	1.71	1.68	1.61	1.67
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.014	0.014	0.013	0.014
注：运行工况 排气筒高度、 检测断面面积、废气处理设施由受检单位提供。					

以下空白



211012342203

检 测 报 告

报告编号: XSW/CCC25082323



检测类别 委 托 检 测

委托单位 徐州博康信息化学品有限公司

江苏新思维检测科技有限公司

二〇二五年九月十五日

检测报告说明

- 一、对本报告如有异议，请于收到报告之日起 15 天内向本公司提出，逾期视为认可；
- 二、本报告仅对委托方要求的检测项目进行检测，仅对所检样品负责，送样委托检测，仅对送检样品的检测结果负责，不对其来源负责。
- 三、未经本公司或有关行政主管部门允许，任何单位和个人不得向社会发布本报告的检测数据，不得利用本报告作广告宣传；
- 四、本报告无江苏新思维检测科技有限公司检验检测专用章及骑缝章无效；
- 五、本报告无编制人、审核人、签发人签名无效；
- 六、本报告涂改无效，本报告非经本公司书面同意，不得以任何方式复制。经同意的复印件，应有我公司加盖鲜检验检测专用章予以确认；
- 七、未加盖 CMA 专用章的报告，不具有社会证明作用。

江苏新思维检测科技有限公司

地址：邳州市炮车街道高新智谷 2#楼（A9）

电话：0516-86552558

传真：0516-86552558

邮编：221300

E-mail:xswhjjc@163.com

检测 报 告

报告编号: XSW/CCC25082323

共 6 页 第 1 页

委托单位	徐州博康信息化学品有限公司	地 址	邳州市经济开发区化工集聚区
联 系 人	梁宁	电 话	15705220052
受检单位	徐州博康信息化学品有限公司	地 址	邳州市经济开发区化工集聚区
联 系 人	梁宁	电 话	15705220052
采样单位	江苏新思维检测科技有限公司	采样人	邹维宝、鲁猛
采样日期	2025.8.23	分析日期	2025.8.23~2025.9.1
检测项目	废水: pH 值、悬浮物、全盐量、化学需氧量、氨氮、五日生化需氧量、总有机碳、总磷、总氮、硫化物、动植物油类、挥发酚、苯酚、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、苯、甲苯、甲醛、可吸附有机卤素、N,N-二甲基甲酰胺、总氰化物 废气(有组织): 非甲烷总烃		
检测计划、依据	1.计划于 2025.9.15 完成; 2.污水监测技术规范 HJ 91.1-2019; 3.固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007; 4.固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及其修改单。		
结论	详见检测结果。		
报告解释与说明	执行标准限值: 徐州博康信息化学品有限公司排污许可证许可排放浓度限值标准, 执行标准由委托方提供。		
编制: <u>李亚娟</u> 审核: <u>孙 伟</u> 签发(授权签字人): <u>李亚娟</u> 签发日期: 2025 年 9 月 11 日 			

水质检测结果

报告编号：XSW/CCC25082323

共 6 页 第 2 页

采样日期	2025.8.23				
采样点位	污水排口 DW001				
检测结果（单位：mg/L）					
样品编号	C20250823 WFS01-1	C20250823 WFS01-2	C20250823 WFS01-3	标准 限值	符合 情况
样品状态	黄色、清澈、有 异味、无浮油	黄色、清澈、有 异味、无浮油	黄色、清澈、有 异味、无浮油		
检测项目					
全盐量	4.74×10 ³	4.78×10 ³	4.70×10 ³	/	/
五日生化需氧量	9.7	12.3	10.6	300	符合
悬浮物	13	9	14	400	符合
总磷	0.64	0.66	0.64	/	/
总氮	25.8	21.4	22.3	/	/
硫化物	0.01L	0.01L	0.01L	1	符合
动植物油类	0.11	0.11	0.12	100	符合
挥发酚	0.01L	0.01L	0.01L	2	符合
☆苯酚	5.0×10 ⁻⁴ L	5.0×10 ⁻⁴ L	5.0×10 ⁻⁴ L	1	符合
甲醛	0.12	0.09	0.13	5	符合
总氰化物	0.018	0.029	0.038	1	符合
☆二氯甲烷	1.0×10 ⁻³ L	1.0×10 ⁻³ L	1.0×10 ⁻³ L	/	/
☆1,2 二氯乙烷	1.4×10 ⁻³ L	1.4×10 ⁻³ L	1.4×10 ⁻³ L	/	/
☆苯	1.4×10 ⁻³ L	1.4×10 ⁻³ L	1.4×10 ⁻³ L	5	符合
☆甲苯	1.4×10 ⁻³ L	1.4×10 ⁻³ L	1.4×10 ⁻³ L	5	符合
可吸附有机卤素	64	75	59	/	/
☆N,N-二甲基甲酰胺	1.07	1.12	1.20	/	/
☆总有机碳	51.0	53.1	53.9	/	/
备注：未检出：检出限+标志位“L”。					

采样日期	2025.8.23		
采样点位	雨水、清下水排口 DW002		
检测结果（单位：mg/L）			
样品编号	C20250823WFS02-1	C20250823WFS02-2	C20250823WFS02-3
样品状态 检测项目	无色、微浑、无异味、 无浮油	无色、微浑、无异味、 无浮油	无色、微浑、无异味、 无浮油
pH 值（无量纲）	7.3（水温 28.9℃）	7.3（水温 29.1℃）	7.4（水温 29.2℃）
悬浮物	20	15	17
氨氮	0.066	0.069	0.080
化学需氧量	9	11	10
总磷	0.07	0.08	0.09

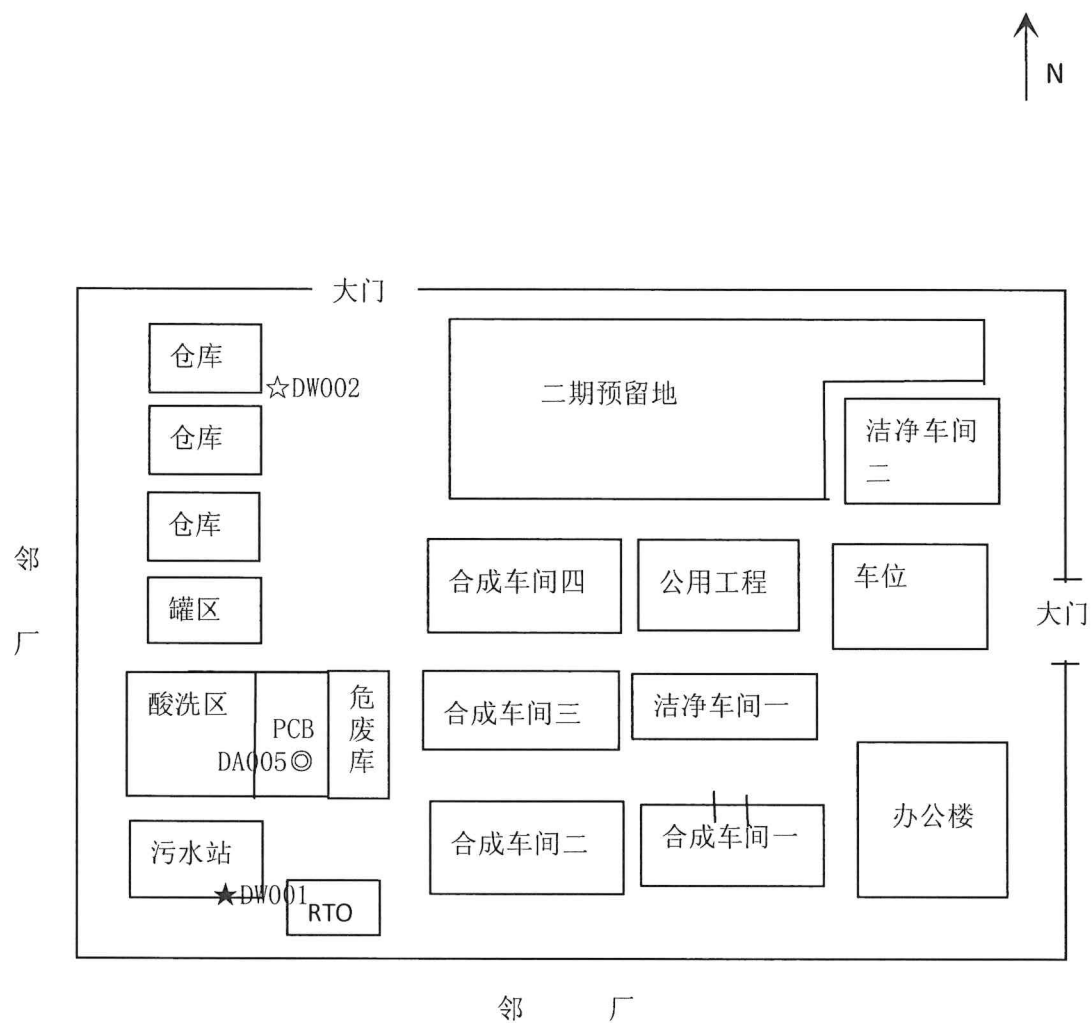
废 气（有组织）检 测 结 果

采样点位	PCB 工序处理后排气筒 DA005				
采样日期	2025.8.23				
检测项目	单位	检测结果			
		样品编号			小时 均值
		C20250823 F _{非甲} 01-1-1	C20250823 F _{非甲} 01-1-2	C20250823 F _{非甲} 01-1-3	
非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	1.34	1.27	1.34	1.32
以下空白					

检测点位示意图

报告编号: XSW/CCC25082323

共 6 页 第 4 页



图例:

★: 废水检测点位

☆: 雨水检测点位

◎: 有组织废气检测点位

检测方法依据及仪器信息

报告编号: XSW/CCC25082323

共 6 页 第 5 页

一、检测方法

序号	类别	检测项目	检测方法及依据	检出限
1	水和废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	—
2		氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
3		五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
4		化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
5		悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	—
6		全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ 51-2024	25mg/L
7		总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
8		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	0.05mg/L
9		硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ/T 1226-2021	0.01mg/L
10		动植物油类	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
11		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	0.01mg/L
12		☆苯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013	0.5μg/L
13		☆二氯甲烷	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	1μg/L
14		☆1,2 二氯乙烷		1.4μg/L
15		☆苯		1.4μg/L
16		☆甲苯		1.4μg/L
17		可吸附有机卤素	水质 可吸附有机卤素 (AOX) 的测定 离子色谱法 HJ/T 83-3001	测定范围 (5-1200)μg/L
18		甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	0.05mg/L
19		总氰化物	水质 氰化物 容量法和分光光度法 (方法 2 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法) HJ 484-2009	0.004mg/L
20		☆总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	0.1 mg/L
21		☆N,N-二甲基甲酰胺	参照水质 N,N-二甲基甲酰胺的测定 高效液相色谱法 DB34/T 4300-2022	0.005mg/L

检测方法依据及仪器信息

报告编号: XSW/CCC25082323

共 6 页 第 6 页

一、检测方法

序号	类别	检测项目	检测方法依据	检出限
22	空气和废气	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	0.07mg/m ³

注: “☆”表示分包项目, ☆总有机碳、☆N,N-二甲基甲酰胺不在我公司 CMA 资质范围内, ☆苯酚、☆苯、☆甲苯、☆二氯甲烷、☆1,2 二氯乙烷在我公司资质范围内, ☆总有机碳、☆N,N-二甲基甲酰胺、☆苯酚项目的检测数据委托江苏国测检测技术有限公司完成, 检测报告号: CTST/S2025082504W-01、CTST/S2025082504W-02, 该公司 CMA 资质编码 221020340643。☆苯、☆甲苯、☆二氯甲烷、☆1,2 二氯乙烷项目的检测数据委托江苏光质检测科技有限公司完成, 检测报告号: GZ25082479, 该公司资质编码: 201012340155。

二、仪器信息

序号	名称	型号	编号
1	便携式烟气含湿量检测仪	MH3041	XSW-208
2	双路 VOCs/气体采样器	2061	XSW-043
3	气相色谱仪	GC9790 II	XSW-002
4	COD 消解仪	HCA-100	XSW-021~XSW-022
5	电子天平	FA2204B	XSW-150
6	DO2700 仪(带 DO/BOD5 电极)	ECDO270042	XSW-227
7	便携式 pH 计	PHB-4	XSW-140
8	生化培养箱	SPX-250B	XSW-182
9	电子天平	FA2004B	XSW-052
10	可见分光光度计	T6 新悦	XSW-009
11	紫外分光光度计	T6 新世纪	XSW-008
12	红外测油仪	MAI-100G/MO52107015	XSW-012-1
13	离子色谱仪	CIC-D100	XSW-179

报告结束

XSW/CCC25082323 报告附件:

有组织废气检测参数见附表 1

附表 1 有组织废气检测参数

采样点位	PCB 工序处理后排气筒 DA005				
采样日期	2025.8.23				
废气处理设施	二级活性炭+布袋除尘器				
排气筒高度	30m	检测断面积	0.2376m ²	运行工况	正常运行
采样参数	单位	C20250823 F _{非甲} 01-1-1	C20250823 F _{非甲} 01-1-2	C20250823 F _{非甲} 01-1-3	小时均值
温度	℃	31			31
流速	m/s	5.6			5.6
含湿量	%	2.7			2.7
标干流量	m ³ /h	4221	4221	4221	4221
非甲烷总烃实测浓度	mg/m ³	1.34	1.27	1.34	1.32
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.006	0.005	0.006	0.006
注：运行工况 排气筒高度、 检测断面面积、废气处理设施由受检单位提供。					
以下空白					