221020280571

江苏金麟

监 测 报 告

委托编号: 24HJ00504

报告编号: 24HJ00504

正本

监测项目: 废气、废水

企业名称: 江苏德桥仓储有限公司

监测类别: 委托监测

委托单位: 江苏德桥仓储有限公司

江苏金麟技术检测鉴定集团

江 苏 金 麟 技 术 检 测 鉴 定 集 团 有 限 公 司

地址（ADD.）：江苏省靖江市兴业路 8 号

电话（TEL.）：0523-84981777 邮编（Post Code）：214500

声　　明

1.委托单位应当向本公司提供真实、完整、充分的检测材料，并对检测材料的真实性、合法性负责。

2.本公司依法独立、客观、公正地进行检测，不受任何个人和组织的非法干预。

3.本报告未加盖红色本公司检验检测报告专用章、无授权签字人签字、无公司标识、失页、添页、部分复印、数据涂改、私自转让、盗用、冒用均无效。

4.使用本报告应当保持其完整性和严肃性。

5.本报告仅作为协议委托范围内项目检测的依据，不作协议之外其它之用。

6.本报告检测结论仅在本次检测当前状态下有效。

7.对于自送样样品，本报告检测结论仅对所收样品检测结果负责。

8.不可重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，委托单位放弃异议权利。

9.本单位有权在完成检测报告后处理所测试的样品。

10.委托单位对报告数据如有异议，请于报告完成之日起样品有效留样期内且最长不超过十五日内向本公司书面提出复测申请，同时附上报告原件并预付复测费，委托单位办理完毕上述手续后，本公司尽快安排复测，如果复测结果与异议内容相符，本公司将退还委托单位的复测费。

11.未使用 CMA/CNAS 章，表示该项目的数据仅供测试研究参考，不作为社会公正数据。

江苏金鹏技术检测集团

本机构联系方式

地址：无锡市新吴区科园路 3 号　　（无锡总公司）
靖江市兴业路 8 号　　（靖江分公司）
句容市经济开发区通宁路 67 号　　（句容分公司）

电话：**0523-84981777**
24 小时联系热线：**13914529999**
公司网址：**http://www.jsjljc.cn/**
公司邮箱：**qualitytesting@163.com**

委托单位	江苏德桥仓储有限公司				
地址	靖江经济开发区新港园区西来镇丹华村				
联系人	王津	电话	13601522893	邮编	214500
样品状态	液态、气态		采样人	严春卿、陈健勋、范波、顾燕 等	
采样日期	2024.06.26~2024.06.27		测试日期	2024.06.26~2024.07.02	
检测目的	受该单位委托，对采样废气、废水实施检测，为其内部监督管理提供依据				
检测内容	**有组织废气**：甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、甲醇、丙酮、挥发性有机物（VOCs）、非甲烷总烃； **无组织废气**：甲苯、二甲苯、挥发性有机物、甲醇、丙酮、非甲烷总烃； **废水**：pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、石油类、甲苯、*甲醇、五日生化需氧量（BOD_5）总氮。				
评价依据	污水处理厂接管标准 江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021 表 1、表 3 中甲醇、甲苯、二甲苯相关标准 江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021 表 1、表 2、表 3 中非甲烷总烃相关标准				
检测结果	1、详见表 1、表 2、表 3 2、本公司一般不提供标准限值和结果判定，除非客户要求并提供判定标准。 3、带“*”为分包泰科检测科技江苏有限公司参数				

编制人：

审核人：

签 发：

检 验 检 测 报 告 专 用 章

江苏金麟技术检测鉴定集团有限公司 检验检测报告专用章 3212820989457

签发日期：2024 年 7 月 14 日

江苏金麟技术检测鉴定集团

表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA001 H1 排气筒		排筒高度（m）		18		
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限	标准限值
2024 年 6 月 27 日	DA001 H1 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/	/
		废气流速		m/s	2.3	2.4	2.1	/	/
		烟温		℃	23.4	21.2	20.0	/	/
		动压		Pa	5	5	4	/	/
		静压		KPa	+0.11	+0.10	+0.10	/	/
		废气标干流量		Nm^3/h	240	249	218	/	/
		挥发性有机物总量		mg/m^3	0.245	0.283	0.259	/	/
		挥发性有机物速率		kg/h	5.88×10^{-5}	7.05×10^{-5}	5.65×10^{-5}	/	/
		检测结果							
		丙酮	排放浓度	mg/m^3	0.06	0.06	0.04	0.01	/
			排放速率	kg/h	1.44×10^{-5}	1.49×10^{-5}	8.72×10^{-6}	/	/
		甲苯	排放浓度	mg/m^3	0.029	0.019	0.043	0.004	10
			排放速率	kg/h	6.96×10^{-6}	4.73×10^{-6}	9.37×10^{-6}	/	0.2
		对、间-二甲苯	排放浓度	mg/m^3	0.043	0.057	0.068	0.009	/
			排放速率	kg/h	1.03×10^{-5}	1.42×10^{-5}	1.48×10^{-5}	/	/
		邻-二甲苯	排放浓度	mg/m^3	0.017	0.023	0.012	0.004	/
			排放速率	kg/h	4.08×10^{-6}	5.73×10^{-6}	2.62×10^{-6}	/	/
		乙酸乙酯	排放浓度	mg/m^3	0.035	0.055	0.059	0.006	/
			排放速率	kg/h	8.40×10^{-6}	1.37×10^{-5}	1.29×10^{-5}	/	/
		乙酸丁酯	排放浓度	mg/m^3	0.006	ND	ND	0.005	/
			排放速率	kg/h	1.44×10^{-6}	/	/	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。								
	“ND”表示未检出。VOCs（总量）：HJ734-2014 认证方法中 24 种挥发性有机物之和。								

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA001 H1 排气筒			排筒高度（m）		18	
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024 年 6 月 27 日	DA001 H1 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/
		废气流速		m/s	2.3	2.4	2.1	/
		烟温		℃	23.4	21.2	20.0	/
		动压		Pa	5	5	4	/
		静压		KPa	+0.11	+0.10	+0.10	/
		废气标干流量		Nm^3/h	240	249	218	/
		检测结果						
		异丙醇	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.002
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		正己烷	排放浓度	mg/m^3	0.018	0.007	ND	0.004
			排放速率	kg/h	4.32×10^{-6}	1.74×10^{-6}	/	/
		六甲基二硅氧烷	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.001
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		苯	排放浓度	mg/m^3	0.006	0.009	0.007	0.004
			排放速率	kg/h	1.44×10^{-6}	2.24×10^{-6}	1.53×10^{-6}	/
		正庚烷	排放浓度	mg/m^3	0.005	0.016	ND	0.004
			排放速率	kg/h	1.20×10^{-6}	3.98×10^{-6}	/	/
		3-戊酮	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.002
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		环戊酮	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.004
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							
	“ND”表示未检出。							

江苏金鹏技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA001 H1 排气筒			排筒高度（m）		18	
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024 年 6 月 27 日	DA001 H1 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/
		废气流速		m/s	2.3	2.4	2.1	/
		烟温		℃	23.4	21.2	20.0	/
		动压		Pa	5	5	4	/
		静压		KPa	+0.11	+0.10	+0.10	/
		废气标干流量		Nm^3/h	240	249	218	/
		检测结果						
		乳酸乙酯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.007
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		乙苯	排放浓度	mg/m^3	0.013	0.017	0.026	0.006
			排放速率	kg/h	3.12×10^{-6}	4.23×10^{-6}	5.67×10^{-6}	/
		丙二醇单甲醚乙酸酯	排放浓度	mg/m^3	ND	0.005	ND	0.005
			排放速率	kg/h	/	1.24×10^{-6}	/	/
		苯乙烯	排放浓度	mg/m^3	ND	0.008	ND	0.004
			排放速率	kg/h	/	1.99×10^{-6}	/	/
		2-庚酮	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.001
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		苯甲醚	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.003
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		1-癸烯	排放浓度	mg/m^3	0.010	ND	ND	0.003
			排放速率	kg/h	2.40×10^{-6}	/	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							
	“ND”表示未检出。							

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA001 H1 排气筒		排筒高度（m）		18	
采样日期	采样位置	废气参数	单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024 年 6 月 27 日	DA001 H1 排气筒	截面积	m^2	0.0314			/
		废气流速	m/s	2.3	2.4	2.1	/
		烟温	℃	23.4	21.2	20.0	/
		动压	Pa	5	5	4	/
		静压	KPa	+0.11	+0.10	+0.10	/
		废气标干流量	Nm^3/h	240	249	218	/
		检测结果					
		苯甲醛 排放浓度	mg/m^3	ND	0.008	ND	0.007
		苯甲醛 排放速率	kg/h	/	1.99×10^{-6}	/	/
		2-壬酮 排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.003
		2-壬酮 排放速率	kg/h	/	/	/	/
		1-十二烯 排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.008
		1-十二烯 排放速率	kg/h	/	/	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。						
以下空白							

江苏金麟检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

排气筒名称		DA001 H1 排气筒		排筒高度（m）		18		
采样日期	采样位置	废气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	标准限值
2024 年 6 月 27 日	DA001 H1 排气筒	截面积	m^2	0.0314				/
		废气流速	m/s	2.3	2.4	2.1	2.4	/
		烟温	℃	23.4	21.2	20.0	19.6	/
		动压	Pa	5	5	4	5	/
		静压	KPa	+0.11	+0.10	+0.10	+0.10	/
		废气标干流量	Nm^3/h	240	249	218	245	/
		检测结果						
		非甲烷总烃 排放浓度	mg/m^3	44.7	45.1	45.0	45.1	60
		非甲烷总烃 排放速率	kg/h	1.07×10^{-2}	1.12×10^{-2}	9.81×10^{-3}	1.10×10^{-2}	3
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

排气筒名称		DA002 H2排气筒		排筒高度（m）		18		
采样日期	采样位置	废气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	标准限值
2024年6月26日	DA002 H2 排气筒	截面积	m^2	0.0314				/
		废气流速	m/s	3.7	3.6	3.3	3.3	/
		烟温	℃	25.6	25.7	25.6	25.5	/
		动压	Pa	12	11	9	9	/
		静压	KPa	0	0	0	0	/
		废气标干流量	Nm^3/h	378	367	333	336	/
		检测结果						
		非甲烷总烃 排放浓度	mg/m^3	42.7	42.7	42.8	42.6	60
		非甲烷总烃 排放速率	kg/h	1.61×10^{-2}	1.57×10^{-2}	1.43×10^{-2}	1.43×10^{-2}	3
		甲醇 排放浓度	mg/m^3	2.45	2.64	2.74	/	50
		甲醇 排放速率	kg/h	9.26×10^{-4}	9.69×10^{-4}	9.12×10^{-4}	/	1.8
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA004 H4排气筒			排筒高度（m）		15		
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限	标准限值
2024年6月26日	DA004 H4排气筒	截面积		m^2	0.0314			/	/
		废气流速		m/s	3.7	4.1	4.0	/	/
		烟温		℃	25.6	25.7	25.7	/	/
		动压		Pa	12	15	14	/	/
		静压		KPa	0	0	0	/	/
		废气标干流量		Nm^3/h	379	422	413	/	/
		挥发性有机物总量		mg/m^3	0.154	0.167	0.193	/	/
		挥发性有机物速率		kg/h	5.84×10^{-5}	7.05×10^{-5}	7.97×10^{-5}	/	/
		检测结果							
		丙酮	排放浓度	mg/m^3	ND	0.01	0.01	0.01	/
			排放速率	kg/h	/	4.22×10^{-6}	4.13×10^{-6}	/	/
		甲苯	排放浓度	mg/m^3	0.023	0.028	0.041	0.004	10
			排放速率	kg/h	8.72×10^{-6}	1.18×10^{-5}	1.69×10^{-5}	/	0.2
		对、间-二甲苯	排放浓度	mg/m^3	0.060	0.051	0.058	0.009	/
			排放速率	kg/h	2.27×10^{-5}	2.15×10^{-5}	2.40×10^{-5}	/	/
		邻-二甲苯	排放浓度	mg/m^3	0.020	0.020	0.021	0.004	/
			排放速率	kg/h	7.58×10^{-6}	8.44×10^{-6}	8.67×10^{-6}	/	/
		乙酸乙酯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.006	/
			排放速率	kg/h	/	/	/	/	/
		乙酸丁酯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.005	/
			排放速率	kg/h	/	/	/	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。								
	“ND”表示未检出。VOCs（总量）：HJ734-2014认证方法中24种挥发性有机物之和。								

江苏至臻技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA004 H4 排气筒			排筒高度（m）		15	
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024 年 6 月 26 日	DA004 H4 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/
		废气流速		m/s	3.7	4.1	4.0	/
		烟温		℃	25.6	25.7	25.7	/
		动压		Pa	12	15	14	/
		静压		KPa	0	0	0	/
		废气标干流量		Nm^3/h	379	422	413	/
		检测结果						
		异丙醇	排放浓度	mg/m^3	0.010	ND	ND	0.002
			排放速率	kg/h	3.79×10^{-6}	/	/	/
		正己烷	排放浓度	mg/m^3	0.023	0.021	0.023	0.004
			排放速率	kg/h	8.72×10^{-6}	8.86×10^{-6}	9.50×10^{-6}	/
		六甲基二硅氧烷	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.001
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		苯	排放浓度	mg/m^3	ND	0.006	0.008	0.004
			排放速率	kg/h	/	2.53×10^{-6}	3.30×10^{-6}	/
		正庚烷	排放浓度	mg/m^3	ND	0.005	0.006	0.004
			排放速率	kg/h	/	2.11×10^{-6}	2.48×10^{-6}	/
		3-戊酮	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.002
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		环戊酮	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.004
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							
	“ND”表示未检出。							

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA004 H4 排气筒			排筒高度（m）		15	
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024 年 6 月 26 日	DA004 H4 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/
		废气流速		m/s	3.7	4.1	4.0	/
		烟温		℃	25.6	25.7	25.7	/
		动压		Pa	12	15	14	/
		静压		KPa	0	0	0	/
		废气标干流量		Nm^3/h	379	422	413	/
		检测结果						
		乳酸乙酯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.007
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		乙苯	排放浓度	mg/m^3	0.017	0.014	0.015	0.006
			排放速率	kg/h	6.44×10^{-6}	5.91×10^{-6}	6.20×10^{-6}	/
		丙二醇单甲醚乙酸酯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.005
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		苯乙烯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.004
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		2-庚酮	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.001
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		苯甲醚	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.003
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		1-癸烯	排放浓度	mg/m^3	ND	0.013	0.011	0.003
			排放速率	kg/h	/	5.49×10^{-6}	4.54×10^{-6}	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							
	“ND”表示未检出。							

江苏金鹏技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA004 H4 排气筒			排筒高度（m）		15	
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024 年 6 月 26 日	DA004 H4 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/
		废气流速		m/s	3.7	4.1	4.0	/
		烟温		℃	25.6	25.7	25.7	/
		动压		Pa	12	15	14	/
		静压		KPa	0	0	0	/
		废气标干流量		Nm^3/h	379	422	413	/
		检测结果						
		苯甲醛	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.007
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		2-壬酮	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.003
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		1-十二烯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.008
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							
	“ND”表示未检出。							

以下空白

江苏金麟检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

排气筒名称		DA004 H4 排气筒		排筒高度（m）		15		
采样日期	采样位置	废气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	标准限值
2024年6月26日	DA004 H4 排气筒	截面积	m^2	0.0314				/
		废气流速	m/s	3.7	4.1	4.0	4.3	/
		烟温	℃	25.6	25.7	25.7	25.7	/
		动压	Pa	12	15	14	16	/
		静压	KPa	0	0	0	0	/
		废气标干流量	Nm^3/h	379	422	413	443	/
		检测结果						
		非甲烷总烃 排放浓度	mg/m^3	51.1	51.1	51.2	51.1	60
		非甲烷总烃 排放速率	kg/h	1.94×10^{-2}	2.16×10^{-2}	2.11×10^{-2}	2.26×10^{-2}	3
		甲醇 排放浓度	mg/m^3	4.42	4.27	4.53	/	50
		甲醇 排放速率	kg/h	1.68×10^{-3}	1.80×10^{-3}	1.87×10^{-3}	/	1.8
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA007 H7 排气筒			排筒高度（m）		18		
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限	标准限值
2024 年 6 月 26 日	DA007 H7 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/	/
		废气流速		m/s	3.6	3.7	3.5	/	/
		烟温		℃	25.9	26.0	26.2	/	/
		动压		Pa	11	12	10	/	/
		静压		KPa	0	0	+0.01	/	/
		废气标干流量		Nm^3/h	370	373	353	/	/
		挥发性有机物总量		mg/m^3	3.38	2.32	3.25	/	/
		挥发性有机物速率		kg/h	1.25×10^{-3}	8.65×10^{-4}	1.15×10^{-3}	/	/
		检测结果							
		丙酮	排放浓度	mg/m^3	0.10	0.15	0.27	0.01	/
			排放速率	kg/h	3.70×10^{-5}	5.60×10^{-5}	9.53×10^{-5}	/	/
		甲苯	排放浓度	mg/m^3	1.58	0.602	0.472	0.004	10
			排放速率	kg/h	5.85×10^{-4}	2.25×10^{-4}	1.67×10^{-4}	/	0.2
		对、间-二甲苯	排放浓度	mg/m^3	0.854	0.663	1.10	0.009	/
			排放速率	kg/h	3.16×10^{-4}	2.47×10^{-4}	3.88×10^{-4}	/	/
		邻-二甲苯	排放浓度	mg/m^3	0.235	0.133	0.315	0.004	/
			排放速率	kg/h	8.70×10^{-5}	4.96×10^{-5}	1.11×10^{-4}	/	/
		乙酸乙酯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	0.093	0.006	/
			排放速率	kg/h	/	/	3.28×10^{-5}	/	/
		乙酸丁酯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	0.008	0.005	/
			排放速率	kg/h	/	/	2.82×10^{-6}	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。								
	“ND”表示未检出。VOCs（总量）：HJ734-2014 认证方法中 24 种挥发性有机物之和。								

江苏金鹏技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA007 H7 排气筒			排筒高度（m）		18	
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024 年 6 月 26 日	DA007 H7 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/
		废气流速		m/s	3.6	3.7	3.5	/
		烟温		℃	25.9	26.0	26.2	/
		动压		Pa	11	12	10	/
		静压		KPa	0	0	+0.01	/
		废气标干流量		Nm^3/h	370	373	353	/
		检测结果						
		异丙醇	排放浓度	mg/m^3	ND	0.020	0.007	0.002
			排放速率	kg/h	/	7.46×10^{-6}	2.47×10^{-6}	/
		正己烷	排放浓度	mg/m^3	0.157	0.343	0.313	0.004
			排放速率	kg/h	5.81×10^{-5}	1.28×10^{-4}	1.10×10^{-4}	/
		六甲基二硅氧烷	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.001
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		苯	排放浓度	mg/m^3	0.163	0.199	0.338	0.004
			排放速率	kg/h	6.03×10^{-5}	7.42×10^{-5}	1.19×10^{-4}	/
		正庚烷	排放浓度	mg/m^3	0.050	0.048	0.154	0.004
			排放速率	kg/h	1.85×10^{-5}	1.79×10^{-5}	5.44×10^{-5}	/
		3-戊酮	排放浓度	mg/m^3	0.013	0.015	0.041	0.002
			排放速率	kg/h	4.81×10^{-6}	5.60×10^{-6}	1.45×10^{-5}	/
		环戊酮	排放浓度	mg/m^3	0.010	0.006	0.027	0.004
			排放速率	kg/h	3.70×10^{-6}	2.24×10^{-6}	9.53×10^{-6}	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							
	“ND”表示未检出。							

江苏金鹏技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA007 H7 排气筒			排筒高度（m）		18	
采样日期	采样位置	废气参数		单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024 年 6 月 26 日	DA007 H7 排气筒	截面积		m^2	0.0314			/
		废气流速		m/s	3.6	3.7	3.5	/
		烟温		℃	25.9	26.0	26.2	/
		动压		Pa	11	12	10	/
		静压		KPa	0	0	+0.01	/
		废气标干流量		Nm^3/h	370	373	353	/
		检测结果						
		乳酸乙酯	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.007
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		乙苯	排放浓度	mg/m^3	0.197	0.102	0.062	0.006
			排放速率	kg/h	7.29×10^{-5}	3.80×10^{-5}	2.19×10^{-5}	/
		丙二醇单甲醚乙酸酯	排放浓度	mg/m^3	0.006	0.005	0.008	0.005
			排放速率	kg/h	2.22×10^{-6}	1.86×10^{-6}	2.82×10^{-6}	/
		苯乙烯	排放浓度	mg/m^3	0.007	0.004	0.020	0.004
			排放速率	kg/h	2.59×10^{-6}	1.49×10^{-6}	7.06×10^{-6}	/
		2-庚酮	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	0.002	0.001
			排放速率	kg/h	/	/	7.06×10^{-7}	/
		苯甲醚	排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.003
			排放速率	kg/h	/	/	/	/
		1-癸烯	排放浓度	mg/m^3	ND	0.003	ND	0.003
			排放速率	kg/h	/	1.12×10^{-6}	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							
	“ND”表示未检出。							

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

点位名称		DA007 H7排气筒		排筒高度（m）		18	
采样日期	采样位置	废气参数	单位	第一次	第二次	第三次	检出限
2024年6月26日	DA007 H7 排气筒	截面积	m^2	0.0314			/
		废气流速	m/s	3.6	3.7	3.5	/
		烟温	℃	25.9	26.0	26.2	/
		动压	Pa	11	12	10	/
		静压	KPa	0	0	+0.01	/
		废气标干流量	Nm^3/h	370	373	353	/
		检测结果					
		苯甲醛 排放浓度	mg/m^3	0.009	0.021	0.021	0.007
		苯甲醛 排放速率	kg/h	3.33×10^{-6}	7.83×10^{-6}	7.41×10^{-6}	/
		2-壬酮 排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.003
		2-壬酮 排放速率	kg/h	/	/	/	/
		1-十二烯 排放浓度	mg/m^3	ND	ND	ND	0.008
		1-十二烯 排放速率	kg/h	/	/	/	/
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。						
	“ND”表示未检出。						
以下空白							

江苏金麟环境检测鉴定集团

续表1有组织废气排放监测结果

排气筒名称		DA007 H7 排气筒		排筒高度（m）		18		
采样日期	采样位置	废气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	标准限值
2024年6月26日	DA007 H7 排气筒	截面积	m^2	0.0314				/
		废气流速	m/s	3.6	3.7	3.5	3.4	/
		烟温	℃	25.9	26.0	26.2	26.3	/
		动压	Pa	11	12	10	10	/
		静压	KPa	0	0	+0.01	+0.01	/
		废气标干流量	Nm^3/h	370	373	353	346	/
		检测结果						
		非甲烷总烃 排放浓度	mg/m^3	37.6	37.6	37.8	37.7	60
		非甲烷总烃 排放速率	kg/h	1.39×10^{-2}	1.40×10^{-2}	1.33×10^{-2}	1.30×10^{-2}	3
		甲醇 排放浓度	mg/m^3	3.64	3.36	3.46	/	50
		甲醇 排放速率	kg/h	1.35×10^{-3}	1.25×10^{-3}	1.22×10^{-3}	/	1.8
备注	废气处理设施为水洗+冷凝+吸附。排筒高度、处理设施、标准限值均由企业提供。							

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

表2 废 水 排 放 监 测 结 果

采样时间	采样地点	样品性状	分析项目	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	单项判定
2024 年 6 月 26 日	DW001 废水总排口	黄色、透明、无味	pH 值（无量纲）	7.1	7.1	7.2	7.1~7.2	6~9	达标
			水温（℃）	16.4	16.5	16.5	16.5	--	--
			COD（mg/L）	80	78	75	78	500	达标
			悬浮物（mg/L）	51	45	59	52	400	达标
			石油类（mg/L）	0.42	0.37	0.43	0.41	20	达标
			氨氮（mg/L）	2.31	2.12	2.27	2.23	35	达标
			总磷（mg/L）	2.60	2.56	2.63	2.60	4	达标
			总氮（mg/L）	5.05	5.20	4.79	5.01	50	达标
			BOD_5（mg/L）	27.3	25.3	29.7	27.4	300	达标
			甲苯（μg/L）	ND	ND	ND	ND	500	达标
			*甲醇（mg/L）	ND	ND	ND	ND	--	--
备注	“ND”表示未检出，甲苯检出限为 1.4 μg/L，甲醇检出限为 0.2 mg/L。标准限值由企业提供。								
	带*项目为无能力分包，分包泰科检测科技江苏有限公司，在其资质范围内，资质认定证书编号为 221012050329，检测报告编号为 NO.240566TK24M020672。								

以下空白

江苏金鹏技术检测鉴定集团

表3无组织废气排放监测结果

采样时间	采样点位	监测项目	监测结果 1（mg/m³）	监测结果 2（mg/m³）	监测结果 3（mg/m³）	标准限值（mg/m³）	单项判定
2024 年 6 月 26 日	厂界上风向 5	甲醇	ND	ND	ND	1	达标
	厂界下风向 6	甲醇	ND	ND	ND	1	达标
	厂界下风向 7	甲醇	ND	ND	ND	1	达标
	厂界下风向 8	甲醇	0.681	0.772	0.718	1	达标
采样时间	采样点位	监测项目	监测结果 1（mg/m³）	监测结果 2（mg/m³）	监测结果 3（mg/m³）	标准限值（mg/m³）	单项判定
2024 年 6 月 26 日	厂界上风向 5	丙酮	ND	ND	ND	/	/
	厂界下风向 6	丙酮	0.028	0.073	0.062	/	/
	厂界下风向 7	丙酮	0.084	0.097	0.066	/	/
	厂界下风向 8	丙酮	0.093	0.029	0.099	/	/
备注	“ND”表示未检出，甲醇方法检出限为 0.5mg/m³，丙酮方法检出限为 0.01mg/m³，标准限值由企业提供。						

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表3无组织废气排放监测结果

采样时间	采样点位	监测项目	监测结果1（mg/m³）	监测结果2（mg/m³）	监测结果3（mg/m³）	监测结果4（mg/m³）	标准限值（mg/m³）	单项判定
2024年6月26日	厂界上风向5	非甲烷总烃	0.36	0.38	0.35	0.36	4	达标
	厂界下风向6	非甲烷总烃	0.43	0.46	0.45	0.44	4	达标
	厂界下风向7	非甲烷总烃	0.45	0.42	0.44	0.40	4	达标
	厂界下风向8	非甲烷总烃	0.47	0.45	0.45	0.47	4	达标
	厂区内 9	非甲烷总烃	0.54	0.55	0.54	0.56	6	达标

备注：标准限值由企业提供。

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表3无组织废气排放监测结果

采样日期			2024年6月26日			
挥发性有机物			检测结果（μg/m³）			
序号	分析组分	检出限（ug/m³）	厂界上风向5			厂界下风向6
			第一次	第二次	第三次	第一次
1	1,1-二氯乙烯	0.3	ND	ND	ND	ND
2	1,2,2-三氟乙烷	0.5	ND	ND	ND	ND
3	氯丙烯	0.3	ND	ND	ND	ND
4	二氯甲烷	1.0	ND	ND	3.3	3.0
5	1.1-二氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
6	顺式-1,2-二氯乙烯	0.4	ND	ND	ND	ND
7	三氯甲烷	0.5	ND	ND	ND	ND
8	1,1,1-三氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
9	四氯化碳	0.6	ND	ND	ND	ND
10	苯	0.4	ND	ND	ND	0.4
11	1，2-二氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
12	三氯乙烯	0.5	ND	ND	ND	1.6
13	1,2-二氯丙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
14	顺式-1,3-二氯丙烯	0.5	ND	ND	ND	ND
15	甲苯	0.4	ND	ND	ND	1.6
16	反式-1,3-二氯丙烯	0.5	0.8	ND	ND	0.9
17	1,1,2-三氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
18	四氯乙烯	0.4	ND	ND	ND	0.6
19	1,2-二溴乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
20	氯苯	0.3	ND	ND	ND	ND
21	乙苯	0.3	ND	ND	ND	0.4
22	对，间-二甲苯	0.6	ND	ND	ND	1.9
23	邻-二甲苯	0.6	ND	ND	ND	0.8

江苏金鹏技术检测鉴定集团

24	苯乙烯	0.6	ND	ND	ND	ND
25	1,1,2,2-四氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
26	4-乙甲基苯	0.8	ND	ND	ND	ND
27	1,3,5-三甲基苯	0.7	ND	ND	ND	ND
28	1,2,4-三甲基苯	0.8	ND	ND	ND	ND
29	1,3-二氯苯	0.6	ND	ND	ND	ND
30	1,4-二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
31	苄基氯	0.7	ND	ND	ND	ND
32	邻二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
33	1,2,4-三氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
34	六氯丁二烯	0.6	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表3无组织废气排放监测结果

采样日期			2024年6月26日			
挥发性有机物			检测结果（μg/m³）			
序号	分析组分	检出限（ug/m³）	厂界下风向6		厂界下风向7	
			第二次	第三次	第一次	第二次
1	1,1-二氯乙烯	0.3	ND	ND	ND	ND
2	1,2,2-三氟乙烷	0.5	ND	ND	ND	1.2
3	氯丙烯	0.3	2.0	ND	ND	1.3
4	二氯甲烷	1.0	46.3	ND	8.5	31.3
5	1.1-二氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
6	顺式-1,2-二氯乙烯	0.4	ND	ND	ND	ND
7	三氯甲烷	0.5	1.5	ND	ND	0.5
8	1,1,1-三氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
9	四氯化碳	0.6	ND	ND	ND	ND
10	苯	0.4	1.2	0.5	1.8	2.5
11	1，2-二氯乙烷	0.4	3.7	ND	1.1	3.3
12	三氯乙烯	0.5	9.3	1.5	2.8	11.6
13	1,2-二氯丙烷	0.4	ND	ND	0.9	5.3
14	顺式-1,3-二氯丙烯	0.5	ND	ND	ND	ND
15	甲苯	0.4	3.1	2.0	2.3	3.1
16	反式-1,3-二氯丙烯	0.5	ND	0.7	ND	ND
17	1,1,2-三氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
18	四氯乙烯	0.4	8.0	1.5	5.6	28.8
19	1,2-二溴乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
20	氯苯	0.3	ND	ND	ND	ND
21	乙苯	0.3	1.1	0.7	0.8	1.3
22	对，间-二甲苯	0.6	4.2	2.6	3.3	5.0
23	邻-二甲苯	0.6	1.9	1.3	1.5	1.7

江苏金麟技术检测鉴定集团

24	苯乙烯	0.6	ND	ND	ND	ND
25	1,1,2,2-四氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
26	4-乙甲基苯	0.8	ND	ND	ND	ND
27	1,3,5-三甲基苯	0.7	ND	ND	ND	ND
28	1,2,4-三甲基苯	0.8	ND	ND	ND	ND
29	1,3-二氯苯	0.6	ND	ND	ND	ND
30	1,4-二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
31	苄基氯	0.7	ND	ND	ND	ND
32	邻二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
33	1,2,4-三氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
34	六氯丁二烯	0.6	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

续表3无组织废气排放监测结果

采样日期			2024年6月26日			
挥发性有机物			检测结果（μg/m³）			
序号	分析组分	检出限（ug/m³）	厂界下风向7	厂界下风向8		
			第三次	第一次	第二次	第三次
1	1,1-二氯乙烯	0.3	ND	ND	ND	ND
2	1,2,2-三氟乙烷	0.5	ND	ND	ND	ND
3	氯丙烯	0.3	3.2	ND	ND	ND
4	二氯甲烷	1.0	31.4	25.9	10.4	6.5
5	1.1-二氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
6	顺式-1,2-二氯乙烯	0.4	ND	ND	ND	ND
7	三氯甲烷	0.5	0.6	0.7	ND	0.6
8	1,1,1-三氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
9	四氯化碳	0.6	ND	ND	ND	ND
10	苯	0.4	2.2	2.5	0.5	3.7
11	1，2-二氯乙烷	0.4	2.3	2.3	1.0	0.6
12	三氯乙烯	0.5	2.1	3.7	12.0	9.5
13	1,2-二氯丙烷	0.4	1.2	ND	ND	6.5
14	顺式-1,3-二氯丙烯	0.5	ND	ND	ND	ND
15	甲苯	0.4	2.0	2.1	2.7	1.4
16	反式-1,3-二氯丙烯	0.5	ND	ND	ND	ND
17	1,1,2-三氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
18	四氯乙烯	0.4	5.4	1.7	2.2	7.6
19	1,2-二溴乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
20	氯苯	0.3	ND	ND	ND	ND
21	乙苯	0.3	0.5	0.8	1.3	0.4
22	对，间-二甲苯	0.6	2.4	3.1	4.8	2.2
23	邻-二甲苯	0.6	0.9	1.3	2.1	1.1

江苏金麟技术检测鉴定集团

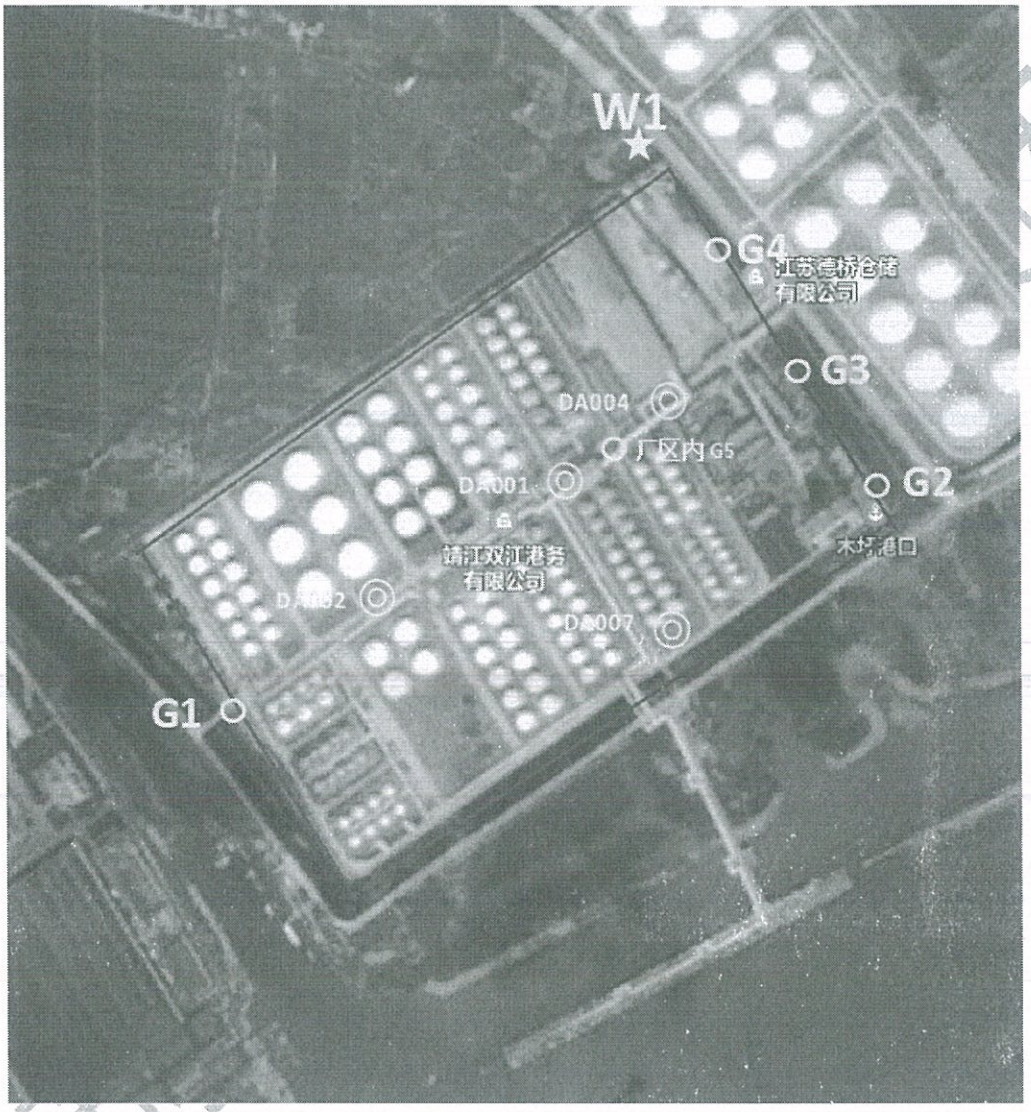
24	苯乙烯	0.6	ND	ND	ND	ND
25	1,1,2,2-四氯乙烷	0.4	ND	ND	ND	ND
26	4-乙甲基苯	0.8	ND	ND	ND	ND
27	1,3,5-三甲基苯	0.7	ND	ND	ND	ND
28	1,2,4-三甲基苯	0.8	ND	ND	ND	ND
29	1,3-二氯苯	0.6	ND	ND	ND	ND
30	1,4-二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
31	苄基氯	0.7	ND	ND	ND	ND
32	邻二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
33	1,2,4-三氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND
34	六氯丁二烯	0.6	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

以下空白

江苏金麟技术检测鉴定集团

废气、废水监测点位示意简图



图例：◎ 为有组织废气监测点点位；

★ 为废水监测点点位；

○ 为无组织废气监测点点位。

监测期间气象参数

监测日期	测点位置	监测时间	气温（℃）	气压（kPa）	风向	风速(m/s)
2024 年 6 月 26 日	上风向 5	09:02	23.9	101.2	西南风	1.8
		10:05	24.5	101.1	西南风	1.7
		11:08	24.4	101.1	西南风	1.7
	下风向 6	09:08	23.9	101.2	西南风	1.8
		10:11	24.5	101.1	西南风	1.7
		11:14	24.4	101.1	西南风	1.7
	下风向 7	09:09	23.9	101.2	西南风	1.8
		10:12	24.5	101.1	西南风	1.7
		11:15	24.4	101.1	西南风	1.7
	下风向 8	09:10	23.9	101.2	西南风	1.8
		10:13	24.5	101.1	西南风	1.7
		11:16	24.4	101.1	西南风	1.7
	厂区内 9	09:21	24.1	101.2	南风	1.8

江苏金麟技术检测鉴定集团

附表

分析项目	检测及分析依据	检测设备型号、名称	检测设备编号
挥发性有机物、甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酮	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》HJ 734-2014	崂应 3060-B 型 分体式烟气流速监测仪	FC65-1
		MH1205 型 恒温恒流大气/颗粒物采样器	FC43-21
		6890N-5973 安捷伦气相色谱质谱联用仪	CA05-4
		热脱附仪	CA20-1
甲苯、二甲苯、挥发性有机物	《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	6890N-5973 安捷伦气相色谱质谱联用仪	CA05-4
		热脱附仪	CA20- 1
		NK5500 气象观测仪	CA11-1
		MH1205 型 恒温恒流大气/颗粒物采样器	FC43-21~24
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	崂应 3060-B 型 分体式烟气流速监测仪	FC65-1
		HP-3001 真空采样箱	FC43-31
		HF-900 气相色谱仪（气体自动进样器）	CA05- 14
	《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	NK5500 气象观测仪	CA11-1
		HP-3001 真空采样箱	FC43-31
		HP-3001 真空采样箱	FC43-34~36
		HF-900 气相色谱仪（气体自动进样器）	CA05- 14
甲醇	《固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法》HJ/T 33-1999	崂应 3060-B 型 分体式烟气流速监测仪	FC65-1
		NK5500 气象观测仪	CA11-1
		HP-3001 真空采样箱	FC43-31
		HP-3001 真空采样箱	FC43-34~36
		GC9790II 气相色谱仪	CA05-1
丙酮	《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）	NK5500 气象观测仪	CA11-1
		MH1205 型 恒温恒流大气/颗粒物采样器	FC43-21~24
		Agilent 8860 GC System 气相色谱仪	CA05-13
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901- 1989	FA2104 电子天平	FM01-2
		SHZ-D(III) 循环水式多用真空泵	CA34- 1
		101-0013S 电热鼓风干燥箱	TT26-5

江苏金麟技术检测鉴定集团

续附表

分析项目	检测及分析依据	检测设备型号、名称	检测设备编号
pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》HJ1147-2020	PHB-4 便携式 PH 计	CA03-1
		温度计	TT30-1
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017	KAS-108 标准微晶 COD 消解器	CA10-4
		HCA-100 标准 COD 消解器	CA10-1
		50ml 聚四氟乙烯滴定管	FC38-1
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ535-2009	TU-1900 紫外可见分光光度计	CA04-6
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度 法》GB/T 11893- 1989	YX280/ 15 型 手提式不锈钢压力蒸汽灭菌器	TT31-3
		T6 新世纪 紫外可见分光光度计	CA04-7
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	MAI-50G 红外测油仪	CA19-1
甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 》HJ639-2012	6890N-5973 安捷伦气相色谱质谱联用仪	CA05-10
		水土一体 70 位自动进样器 PTC-III 吹扫捕集	CA21-1
五日生化需氧量(BOD_5)	《水质 五日生化需氧量(BOD_5)的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009	LRH-150 生化培养箱	TT05-3
		JPSJ-605F 台式溶解氧分析仪	CA08-2
总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 》HJ636-2012	YX280/ 15 型 手提式不锈钢压力蒸汽灭菌器	TT31-3
		TU-1900 紫外可见分光光度计	CA04-6

---报告结束---

江苏金鹏技术检测鉴定集团