



LDTC-TR-350 A/6-2025
201012340110

检测报告

Test Report



报告编号 Report No.	LDTC25010305C1
样品类别 Sample Type	水
受检单位 Inspection unit	宜兴市苏南固废处理有限公司

江苏山水检测科技有限公司



检测报告

报告编号: LDTC25010305C1

委托单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
委托单位地址	宜兴市经济技术开发区		
受检单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
受检单位地址	宜兴市经济技术开发区		
采样日期	2025. 01. 03	分析日期	2025. 01. 03-2025. 01. 04
采样人员	缪晟晔、卢卫泽		
检测项目	水: 化学需氧量、悬浮物		
备注	/		

编制: 同建

审核: 成斌

批准: 叶云

检测单位 (盖章):

签发日期: 2025. 3. 21



检测报告

报告编号：LDTC25010305C1

1. 检测结果：

水质检测结果

样品类别：水（2025.01.03）

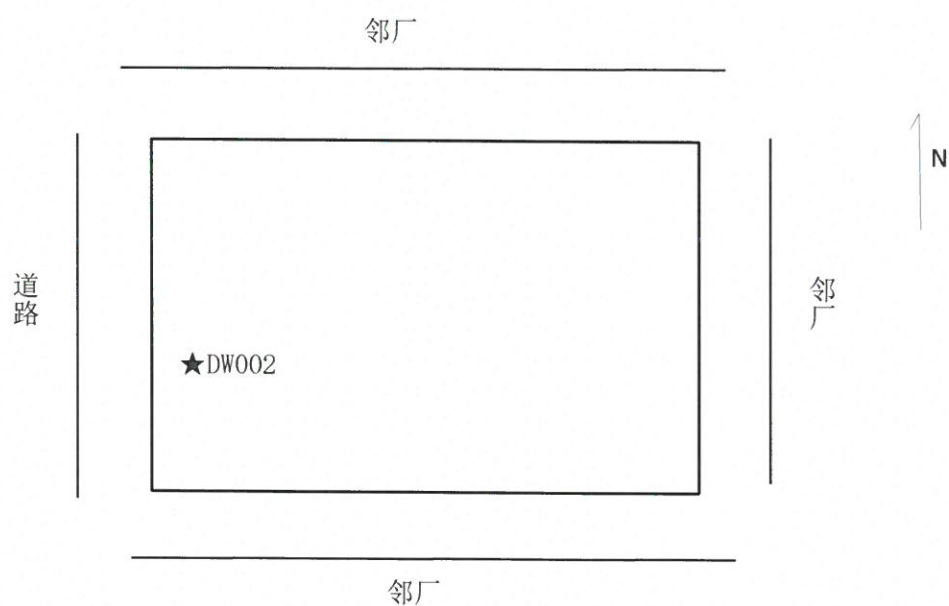
点位名称	样品编号	采样频次	检测项目	单位	检出结果	样品状态
雨水排口 DW002	250004S001	1	化学需氧量	mg/L	16	微浑无味
			悬浮物	mg/L	14	
	250004S002	2	化学需氧量	mg/L	18	微浑无味
			悬浮物	mg/L	16	
	250004S003	3	化学需氧量	mg/L	15	微浑无味
			悬浮物	mg/L	16	
备注	/					

检测报告

报告编号: LDTC25010305C1

2. 代表性附件:

2.1 监测点位



图例:

★表示水质监测点位

检测报告

报告编号: LDTC25010305C1

2.2 仪器信息

仪器名称	仪器型号	设备编号
标准 COD 消解器	MX-100	/
酸式滴定管	/	LDTCL073
万分电子天平	FA2004	LDTCL011
鼓风干燥箱	DHG-9070A	LDTCL014

2.3 检测依据

类别	检测项目	方法标准
水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
备注	/	

检测报告

报告编号: LDTC25010305C1

报告结束

声明:

1. 报告(包括复制件)若未加盖“检验检测专用章”和批准人签字,一律无效。
2. 本报告不得擅自修改、增加或删除,否则一律无效。
3. 复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
4. 如对报告有疑问,请在收到报告后 15 个工作日内提出。
5. 本报告结果仅对采样/送检样品负责,由委托方自行采集的样品,委托方对样品及其相关信息的真实性负责,江苏山水检测科技有限公司仅对送检样品的测试数据负责,采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费以外,所有样品超过规定的时效期均不再留样。



检测报告

Test Report




报告编号 Report No.	LDTC25010305C2
样品类别 Sample Type	气
受检单位 Inspection unit	宜兴市苏南固废处理有限公司




检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

委托单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
委托单位地址	宜兴市经济技术开发区		
受检单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
受检单位地址	宜兴市经济技术开发区		
采样日期	2025. 01. 03	分析日期	2025. 01. 03-2025. 01. 06
采样人员	羊悦、缪晟晔、卢卫泽、方磊、钱斌、何鑫		
检测项目	固定污染源废气: 汞及其化合物、氮氧化物、低浓度颗粒物 无组织废气: 臭气浓度、汞及其化合物、氨、氮氧化物、硫化氢、总悬浮颗粒物		
备注	/		

编制: 

审核: 

批准: 

检测单位(盖章):

签发日期: 2025. 1. 3



检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

1. 检测结果:

废气检测结果(1)

样品类别: 固定污染源废气 (2025.01.03)

检测点位	检测项目	样品编号	检测频次	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
排气筒 DA002 (车间排放口)	低浓度颗粒物	250004F004	1	5.3	8.10×10^{-3}
	低浓度颗粒物	250004F005	2	4.4	6.66×10^{-3}
	低浓度颗粒物	250004F006	3	4.9	7.35×10^{-3}
	氮氧化物	/	1	ND	---
	氮氧化物	/	2	ND	---
	氮氧化物	/	3	ND	---
	汞及其化合物	250004F001	1	ND	---
	汞及其化合物	250004F002	2	ND	---
	汞及其化合物	250004F003	3	ND	---
备注	1、氮氧化物的检出限为 3mg/m^3 , 汞及其化合物的检出限为 $3 \times 10^{-3} \mu\text{g/m}^3$; 2、“ND”表示未检出, “---”表示不作计算。				

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

废气检测结果(2)

样品类别: 无组织废气 (2025.01.03)

检测项目	检测点位	样品编号	采样频次	检测结果 (无量纲)	气象参数				监控点 最大值 (无量纲)
					气温 (℃)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
臭 气 浓 度	上风向 1#	250004G001	1	<10	10.9	103.33	1.9	南风	<10
		250004G005	2	<10	11.6	103.30	2.0	南风	
		250004G009	3	<10	11.9	103.27	1.8	南风	
	下风向 2#	250004G002	1	<10	10.5	103.32	1.8	南风	<10
		250004G006	2	<10	11.4	103.29	1.9	南风	
		250004G010	3	<10	12.0	103.25	1.6	南风	
	下风向 3#	250004G003	1	<10	10.4	103.30	1.6	南风	<10
		250004G007	2	<10	11.3	103.28	1.7	南风	
		250004G011	3	<10	11.7	103.24	1.7	南风	
	下风向 4#	250004G004	1	<10	10.7	103.34	1.8	南风	<10
		250004G008	2	<10	11.3	103.29	1.8	南风	
		250004G012	3	<10	11.8	103.24	1.6	南风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

废气检测结果(3)

样品类别: 无组织废气 (2025.01.03)

检测项目	检测点位	样品编号	采样频次	检测结果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	气象参数				监控点 最大值($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
					气温 ($^{\circ}\text{C}$)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
汞及其化合物	上风向 1#	250004G013	1	ND	10.9	103.34	1.9	南风	ND
		250004G017	2	ND	11.6	103.30	2.0	南风	
		250004G021	3	ND	12.0	103.25	1.8	南风	
	下风向 2#	250004G014	1	ND	10.6	103.32	1.8	南风	ND
		250004G018	2	ND	11.4	103.27	1.9	南风	
		250004G022	3	ND	12.0	103.24	1.6	南风	
	下风向 3#	250004G015	1	ND	10.5	103.30	1.6	南风	ND
		250004G019	2	ND	11.4	103.28	1.7	南风	
		250004G023	3	ND	11.7	103.24	1.7	南风	
	下风向 4#	250004G016	1	ND	10.7	103.33	1.8	南风	ND
		250004G020	2	ND	11.3	103.27	1.8	南风	
		250004G024	3	ND	11.8	103.24	1.6	南风	
备注		1、汞及其化合物的检出限为 $3\times 10^{-3}\mu\text{g}/\text{m}^3$ ； 2、“ND”表示未检出。							

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

废气检测结果(4)

样品类别: 无组织废气 (2025.01.03)

检测项目	检测点位	样品编号	采样频次	检测结果 (mg/m ³)	气象参数				监控点 最大值 (mg/m ³)
					气温 (℃)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
氨	上风向 1#	250004G025	1	0.03	10.9	103.33	1.9	南风	0.04
		250004G029	2	0.03	11.6	103.30	2.0	南风	
		250004G033	3	0.04	11.9	103.27	1.8	南风	
	下风向 2#	250004G026	1	0.04	10.5	103.32	1.8	南风	0.07
		250004G030	2	0.05	11.4	103.29	1.9	南风	
		250004G034	3	0.07	12.0	103.25	1.6	南风	
	下风向 3#	250004G027	1	0.04	10.4	103.30	1.6	南风	0.08
		250004G031	2	0.04	11.3	103.28	1.7	南风	
		250004G035	3	0.08	11.7	103.24	1.7	南风	
	下风向 4#	250004G028	1	0.05	10.7	103.34	1.8	南风	0.08
		250004G032	2	0.05	11.3	103.29	1.8	南风	
		250004G036	3	0.08	11.8	103.24	1.6	南风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

废气检测结果(5)

样品类别: 无组织废气 (2025.01.03)

检测项目	检测点位	样品编号	采样频次	检测结果 (mg/m ³)	气象参数				监控点 最大值 (mg/m ³)
					气温 (℃)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
氮氧化物	上风向 1#	250004G037	1	0.038	10.9	103.33	1.9	南风	0.038
		250004G041	2	0.037	11.6	103.30	2.0	南风	
		250004G045	3	0.032	11.9	103.27	1.8	南风	
	下风向 2#	250004G038	1	0.046	10.5	103.32	1.8	南风	0.050
		250004G042	2	0.046	11.4	103.29	1.9	南风	
		250004G046	3	0.050	12.0	103.25	1.6	南风	
	下风向 3#	250004G039	1	0.050	10.4	103.30	1.6	南风	0.058
		250004G043	2	0.058	11.3	103.28	1.7	南风	
		250004G047	3	0.047	11.7	103.24	1.7	南风	
	下风向 4#	250004G040	1	0.053	10.7	103.34	1.8	南风	0.055
		250004G044	2	0.055	11.3	103.29	1.8	南风	
		250004G048	3	0.053	11.8	103.24	1.6	南风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

废气检测结果(6)

样品类别: 无组织废气 (2025.01.03)

检测项目	检测点位	样品编号	采样频次	检测结果 (mg/m³)	气象参数				监控点 最大值 (mg/m³)
					气温 (℃)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
硫化氢	上风向 1#	250004G049	1	0.002	10.9	103.33	1.9	南风	0.003
		250004G053	2	0.003	11.6	103.30	2.0	南风	
		250004G057	3	0.003	11.9	103.27	1.8	南风	
	下风向 2#	250004G050	1	0.005	10.5	103.32	1.8	南风	0.006
		250004G054	2	0.006	11.4	103.29	1.9	南风	
		250004G058	3	0.004	12.0	103.25	1.6	南风	
	下风向 3#	250004G051	1	0.006	10.4	103.30	1.6	南风	0.007
		250004G055	2	0.005	11.3	103.28	1.7	南风	
		250004G059	3	0.007	11.7	103.24	1.7	南风	
	下风向 4#	250004G052	1	0.005	10.7	103.34	1.8	南风	0.007
		250004G056	2	0.007	11.3	103.29	1.8	南风	
		250004G060	3	0.006	11.8	103.29	1.6	南风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

废气检测结果(7)

样品类别: 无组织废气 (2025.01.03)

检测项目	检测点位	样品编号	采样频次	检测结果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	气象参数				监控点 最大值 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
					气温 ($^{\circ}\text{C}$)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
总悬浮颗粒物	上风向 1#	250004G061	1	334	10.9	103.33	1.9	南风	355
		250004G065	2	355	11.6	103.30	2.0	南风	
		250004G069	3	315	11.9	103.27	1.8	南风	
	下风向 2#	250004G062	1	362	10.5	103.32	1.8	南风	407
		250004G066	2	374	11.4	103.29	1.9	南风	
		250004G070	3	407	12.0	103.25	1.6	南风	
	下风向 3#	250004G063	1	397	10.4	103.30	1.6	南风	397
		250004G067	2	390	11.3	103.28	1.7	南风	
		250004G071	3	397	11.7	103.24	1.7	南风	
	下风向 4#	250004G064	1	375	10.7	103.34	1.8	南风	404
		250004G068	2	404	11.3	103.29	1.8	南风	
		250004G072	3	370	11.8	103.24	1.6	南风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

参数测试结果 (1)

序号	车间工段名称	检测点位	检测时间	检测频次	测试结果
1	/	DA002 (汞及其化合物)	2025.01.03	第 1 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.30kPa 动压: 212Pa 静压: 0.07kPa 测试温度: 18.3℃ 废气流速: 15.4m/s 烟气含湿量: 2.40% 废气标态流量: 1626m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (汞及其化合物)	2025.01.03	第 2 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.26kPa 动压: 212Pa 静压: 0.07kPa 测试温度: 20.9℃ 废气流速: 15.4m/s 烟气含湿量: 2.32% 废气标态流量: 1612m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (汞及其化合物)	2025.01.03	第 3 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.24kPa 动压: 211Pa 静压: 0.09kPa 测试温度: 19.9℃ 废气流速: 15.3m/s 烟气含湿量: 2.35% 废气标态流量: 1606m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

参数测试结果 (2)

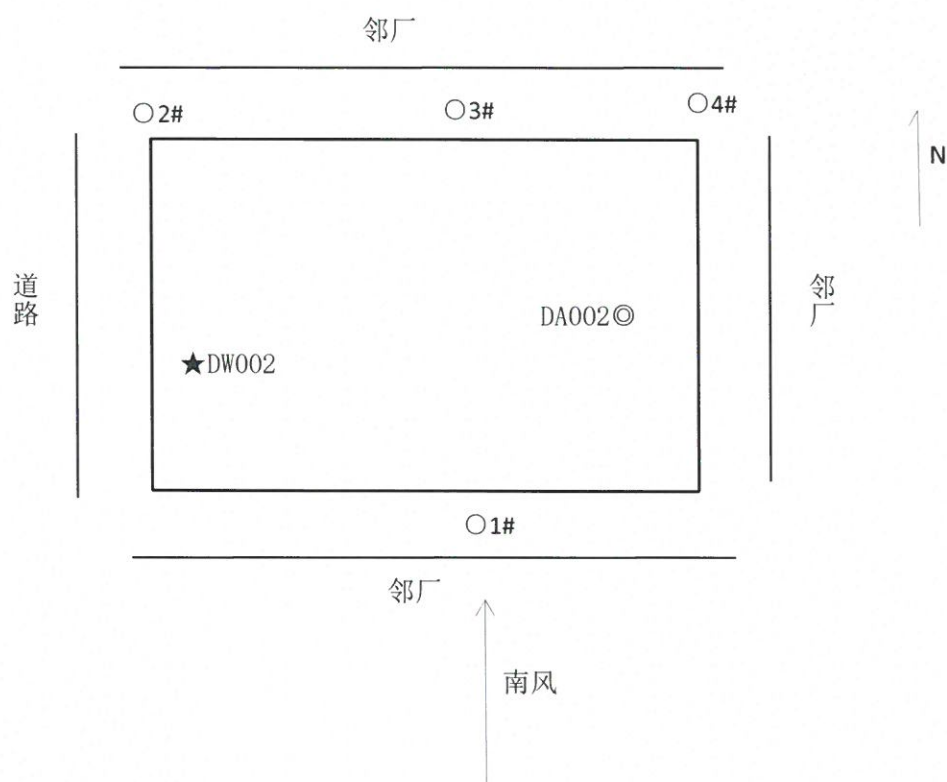
序号	车间工段名称	检测点位	检测时间	检测频次	测试结果
1	/	DA002 (低浓度颗粒物)	2025.01.03	第 1 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.32kPa 动压: 187Pa 静压: 0.09kPa 测试温度: 16.9℃ 废气流速: 14.4m/s 烟气含湿量: 2.43% 废气标态流量: 1528m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (低浓度颗粒物)	2025.01.03	第 2 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.31kPa 动压: 184Pa 静压: 0.09kPa 测试温度: 17.7℃ 废气流速: 14.3m/s 烟气含湿量: 2.38% 废气标态流量: 1513m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (低浓度颗粒物)	2025.01.03	第 3 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.29kPa 动压: 183Pa 静压: 0.08kPa 测试温度: 18.1℃ 废气流速: 14.2m/s 烟气含湿量: 2.35% 废气标态流量: 1501m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

2. 代表性附件:

2.1 监测点位



图例:

◎表示固定污染源废气监测点位 ○表示无组织废气监测

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

2.2 仪器信息

仪器名称	仪器型号	设备编号
鼓风干燥箱	DHG-9070A	LDTCL014
十万分之电子天平	GE0205	LDTCL012
低浓度恒温恒湿称重系统	LB-350N	LDTCL043
恒温恒湿培养箱	HWS-50B	LDTCL054
中流量颗粒物采样器	LB-120F	LDTCF004/005/006
大流量烟尘(气)测试仪	YQ3000-D(20代)	LDTCF049
恒温恒流大气颗粒物采样器	MH1205	LDTCF026/027/028/029
恒温恒流大气颗粒物采样器	MH1205-S	LDTCF052
紫外可见分光光度计	N4S	LDTCL006
原子荧光光度	AFS-8510	YQ173
空盒气压表	DYM3 型	LDTCF045
便携式风速风向仪	PLC-16025	LDTCF048

检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

2.3 检测依据

类别	检测项目	方法标准
固定污染源 废气	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014
	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
	汞及其化合物	《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) 只用 5.3.7.2 原子荧光分光光度法
无组织 废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
	汞及其化合物	《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)只用 5.3.7.2 原子荧光分光光度法
	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
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ1262-2022
	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 HJ479-2009 及修改单(生态环境部公告 2018 年第 31 号)
	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
备注	由于我公司不具备相关项目的资质: 1、固定污染源废气及无组织废气中汞及其化合物委托江苏宜悦环保技术有限公司检测, 资质认定证书编号为 241012340562, 报告编号为 YYJS(Q)20250104004。	

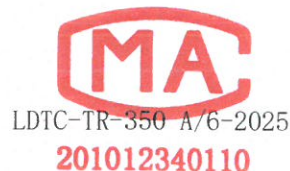
检测报告

报告编号: LDTC25010305C2

报告结束

声明:

1. 报告（包括复制件）若未加盖“检验检测专用章”和批准人签字，一律无效。
2. 本报告不得擅自修改、增加或删除，否则一律无效。
3. 复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
4. 如对报告有疑问，请在收到报告后 15 个工作日内提出。
5. 本报告结果仅对采样/送检样品负责，由委托方自行采集的样品，委托方对样品及其 相关信息的真实性负责，江苏山水检测科技有限公司仅对送检样品的测试数据负责，采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过规定的时效期均不再留样。



检测报告

Test Report



报告编号 Report No.	LDC25010305C3
样品类别 Sample Type	噪声
受检单位 Inspection unit	宜兴市苏南固废处理有限公司



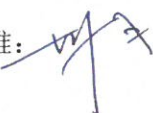
检测报告

报告编号: LDTC25010305C3

委托单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
委托单位地址	宜兴市经济技术开发区		
受检单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
受检单位地址	宜兴市经济技术开发区		
采样日期	2025. 01. 03	分析日期	2025. 01. 03
采样人员	羊悦、方磊		
检测项目	噪声		
备注	/		

编制: 

审核: 

批准: 

检测单位 (盖章):

签发日期: 2025. 01. 03



检测报告

报告编号: LDTC25010305C3

1. 检测结果:

噪声检测结果

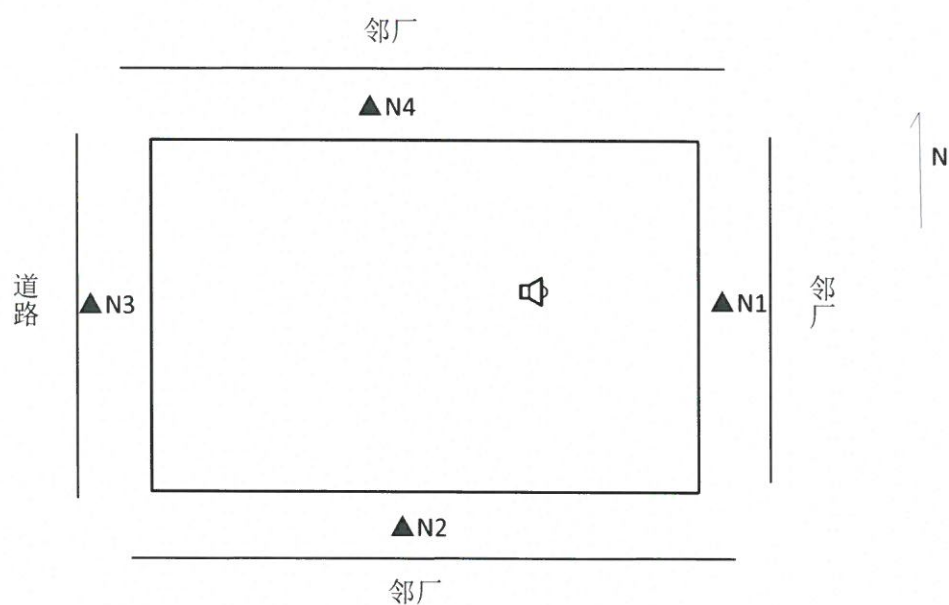
昼间测量时间		2025. 01. 03 14:11-15:08		所属功能区		/		
夜间测量时间		/		气象条件		多云		
主要 噪声 源情 况	车间名称	设备名称及型号	运转状态				检测期间工况	
			昼间		夜间			
			开（台）	停（台）	开（台）	停（台）		
	生产车间	破碎机	2	0	0	2	正常运行	
		螺旋输送机	2	0	0	2		
		风机	1	0	0	1		
	测点 号	测点位置	昼间			夜间		
测点风速 (m/s)			等效声级 dB(A)	标准限值 dB(A)	测点风速 (m/s)	等效声级 dB(A)	Lmax dB(A)	标准限值 dB(A)
N1	厂界东侧	1.7~2.2	56	/	/	/	/	/
N2	厂界南侧		55	/		/	/	/
N3	厂界西侧		59	/		/	/	/
N4	厂界北侧		56	/		/	/	/
备注	/							

检测报告

报告编号: LDTC25010305C3

2. 代表性附件:

2.1 监测点位



图例:

▲表示噪声监测点位

🔊表示噪声源

检测报告

报告编号: LDTC25010305C3

2.2 仪器信息

仪器名称	仪器型号	设备编号
声级计	AWA5688	LDTCF059
声校准器	AWA6022A	LDTCF060
便携式风速风向仪	PLC-16025	LDTCF048

2.3 检测依据

类别	检测项目	方法标准
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008
备注	/	

检测报告

报告编号: LDTC25010305C3

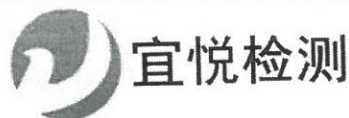
报告结束

声明:

1. 报告（包括复制件）若未加盖“检验检测专用章”和批准人签字，一律无效。
2. 本报告不得擅自修改、增加或删除，否则一律无效。
3. 复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
4. 如对报告有疑问，请在收到报告后 15 个工作日内提出。
5. 本报告结果仅对采样/送检样品负责，由委托方自行采集的样品，委托方对样品及其相关信息的真实性负责，江苏山水检测科技有限公司仅对送检样品的测试数据负责，采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过规定的时效期均不再留样。



正本



检 测 报 告

Test Report

报告编号:
Report Number YYJS (S) 20250228102

委托单位:
Client 宜兴市苏南固废处理有限公司

检测类别:
Project Name 委托监测



江苏宜悦环保技术有限公司

Jiangsu YiYue Environmental Protection Technology Co., LTD

声 明

1. 本报告未盖“江苏宜悦环保技术有限公司检测专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无检测、审核、批准人签字或等效的标识无效；
3. 本报告发生任何涂改后均无效；
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托有效；
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 本报告未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书的声明；
7. 委托方对检测报告有任何异议的，应于收到报告之日七日内提出，逾期视为认可检测结果；
8. 若项目左上角标注“*”，表示该项目不在本单位CMA认证范围内，由分包支持服务方进行检测。
9. 除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过规定的时效期均不再留样。

公司名称：江苏宜悦环保技术有限公司

地址：宜兴市高塍镇鹏鹞环保科技创新园高塍镇赛特大道 25 号工程中心大楼实验室 3 层

电话/传真：0510-87890158

网址：www.yyhbjs.com

E-mail：yyhbtest@163.com

江苏宜悦环保技术有限公司
检测报告

表（一）项目概况说明

受检单位 Inspected Unit	宜兴市苏南固废处理有限公司		
地址 Address	宜兴经济技术开发区永宁支路 1 号		
联系人 Contact Person	杨欢	电话 Telephone	13771335259
送样日期 Datelanded	2025 年 02 月 28 日	分析日期 Analyst Date	2025 年 02 月 28 日
检测目的 Objective	对宜兴市苏南固废处理有限公司雨水进行检测。		
检测内容 Testing Content	水和废水：化学需氧量、悬浮物		
检测结果 Testing Result	详见表（二）		
检测方法及仪器 Detection method and instrument	详见表（三）		
备注 Remarks	此样品信息为客户提供，仅对来样检测的符合性负责。		
编制：[Signature]			
审核：[Signature]			
签发：[Signature]			
检测单位盖章：[Red Seal]			
签发日期：2025 年 3 月 5 日			

*** 本页结束***

江苏宜悦环保技术有限公司
检测报告

表（二）水和废水检测数据结果表

样品名称		雨水排口 DW002		
样品编号		YXFS250228009	YXFS250228010	YXFS250228011
样品状态		无色、透明	无色、透明	无色、透明
检测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
化学需氧量	mg/L	19	23	26
悬浮物	mg/L	9	14	10
以下空白				
备注	/			

表（三）检测方法 & 仪器

检测类别	检测项目	检测方法	仪器名称	仪器型号	仪器编号	检出限
水和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	滴定管	50ml	YQD001	4 mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	分析电子天平	FA1204	YQ001	4 mg/L
	以下空白					

*** 报告结束 ***



LDTCTR-350 A/6-2025
201012340110

检测报告

Test Report



报告编号 Report No.	LDTCT25031001C1
样品类别 Sample Type	水
受检单位 Inspection unit	宜兴市苏南固废处理有限公司



检测报告

报告编号: LDTC25031001C1

委托单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
委托单位地址	宜兴市经济技术开发区		
受检单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
受检单位地址	宜兴市经济技术开发区		
采样日期	2025. 03. 10	分析日期	2025. 03. 10-2025. 03. 11
采样人员	羊悦、方磊		
检测项目	水: 化学需氧量、悬浮物		
备注	/		

编制: 同健

审核: 张斌

批准: 叶

检测单位(盖章):

签发日期: 2025. 3. 11



检测报告

报告编号：LDTC25031001C1

1. 检测结果：

水质检测结果

样品类别：水（2025.03.10）

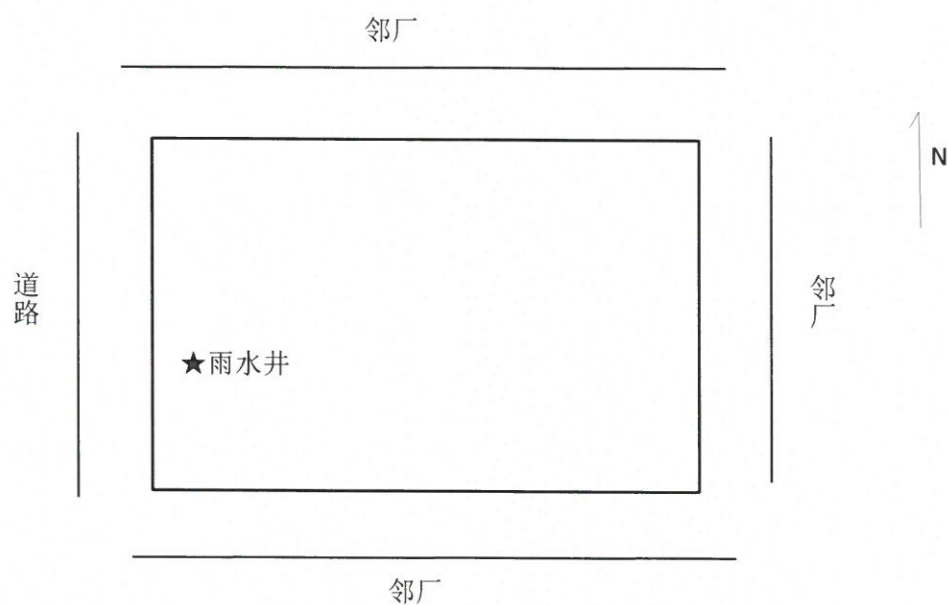
点位名称	样品编号	采样频次	检测项目	单位	检出结果	样品状态
雨水井 (积水)	250101S001	1	化学需氧量	mg/L	14	微浑无味
			悬浮物	mg/L	13	
	250101S002	2	化学需氧量	mg/L	10	微浑无味
			悬浮物	mg/L	10	
	250101S003	3	化学需氧量	mg/L	12	微浑无味
			悬浮物	mg/L	11	
备注	/					

检测报告

报告编号: LDTC25031001C1

2. 代表性附件:

2.1 监测点位



图例:

★表示水质监测点位

检测报告

报告编号: LDTC25031001C1

2.2 仪器信息

仪器名称	仪器型号	设备编号
标准 COD 消解器	MX-100	/
酸式滴定管	/	LDTCL073
万分电子天平	FA2004	LDTCL011
鼓风干燥箱	DHG-9070A	LDTCL014

2.3 检测依据

类别	检测项目	方法标准
水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
备注	/	

检测报告

报告编号: LDTC25031001C1

报告结束

声明:

- 1.报告(包括复制件)若未加盖“检验检测专用章”和批准人签字,一律无效。
- 2.本报告不得擅自修改、增加或删除,否则一律无效。
- 3.复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 4.如对报告有疑问,请在收到报告后 15 个工作日内提出。
- 5.本报告结果仅对采样/送检样品负责,由委托方自行采集的样品,委托方对样品及其相关信息的真实性负责,江苏山水检测科技有限公司仅对送检样品的测试数据负责,采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
- 6.除客户特别声明并支付样品管理费以外,所有样品超过规定的时效期均不再留样。



LDTG-TR-350 A/6-2025
201012340110

检测报告

Test Report




报告编号 Report No.	LDTG25031001C2
样品类别 Sample Type	固定污染源废气
受检单位 Inspection unit	宜兴市苏南固废处理有限公司




检测报告

报告编号: LDTC25031001C2

委托单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
委托单位地址	宜兴市经济技术开发区		
受检单位	宜兴市苏南固废处理有限公司		
受检单位地址	宜兴市经济技术开发区		
采样日期	2025. 03. 10	分析日期	2025. 03. 10-2025. 03. 13
采样人员	羊悦、方磊		
检测项目	固定污染源废气：汞及其化合物、氮氧化物、低浓度颗粒物		
备注	/		

编制: 

审核: 

批准: 

检测单位 (盖章):

签发日期: 



检测报告

报告编号: LDTC25031001C2

1. 检测结果:

废气检测结果

样品类别: 固定污染源废气 (2025.03.10)

检测点位	检测项目	样品编号	检测频次	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
排气筒 DA002 (车间排放口)	低浓度颗粒物	250101F004	1	6.3	1.05×10^{-2}
	低浓度颗粒物	250101F005	2	5.9	9.88×10^{-3}
	低浓度颗粒物	250101F006	3	6.6	1.10×10^{-2}
	氮氧化物	/	1	ND	---
	氮氧化物	/	2	ND	---
	氮氧化物	/	3	ND	---
	汞及其化合物	250101F001	1	ND	---
	汞及其化合物	250101F002	2	ND	---
	汞及其化合物	250101F003	3	ND	---
备注	1、氮氧化物的检出限为 3mg/m ³ , 汞及其化合物的检出限为 3×10^{-3} μg/m ³ ; 2、“ND”表示未检出, “---”表示不作计算。				

检测报告

报告编号: LDTC25031001C2

参数测试结果 (1)

序号	车间工段名称	检测点位	检测时间	检测频次	测试结果
1	/	DA002 (汞及其化合物)	2025. 03. 10	第 1 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.75kPa 动压: 211Pa 静压: 0.07kPa 测试温度: 23.4℃ 废气流速: 15.5m/s 烟气含湿量: 2.62% 废气标态流量: 1596m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (汞及其化合物)	2025. 03. 10	第 2 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.75kPa 动压: 175Pa 静压: 0.05kPa 测试温度: 23.5℃ 废气流速: 14.1m/s 烟气含湿量: 2.69% 废气标态流量: 1450m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (汞及其化合物)	2025. 03. 10	第 3 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.75kPa 动压: 234Pa 静压: 0.05kPa 测试温度: 23.6℃ 废气流速: 16.3m/s 烟气含湿量: 2.71% 废气标态流量: 1675m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC25031001C2

参数测试结果 (2)

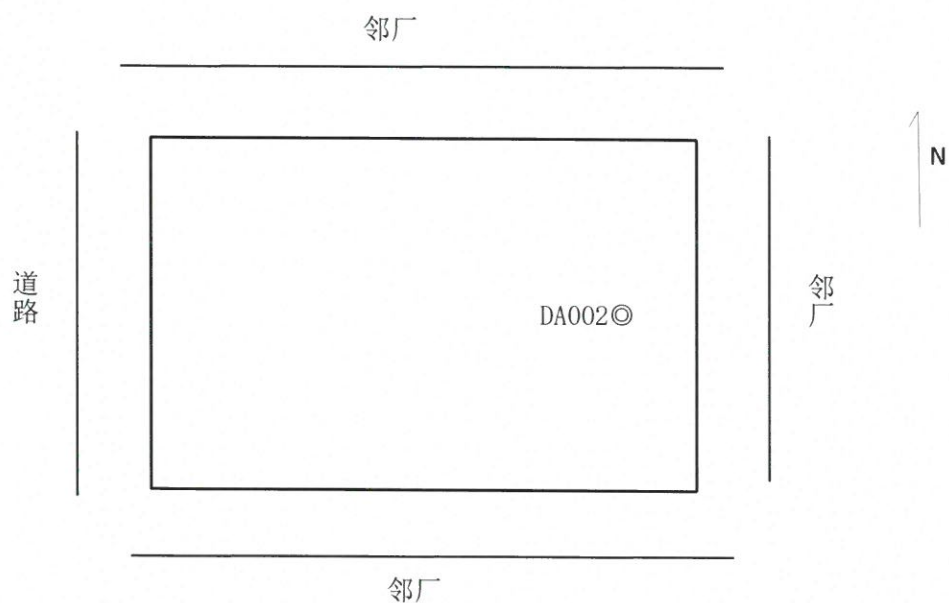
序号	车间工段名称	检测点位	检测时间	检测频次	测试结果
1	/	DA002 (低浓度颗粒物)	2025. 03. 10	第 1 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.75kPa 动压: 230Pa 静压: 0.11kPa 测试温度: 18.9℃ 废气流速: 16.0m/s 烟气含湿量: 2.72% 废气标态流量: 1672m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (低浓度颗粒物)	2025. 03. 10	第 2 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.75kPa 动压: 229Pa 静压: 0.07kPa 测试温度: 20.4℃ 废气流速: 16.1m/s 烟气含湿量: 2.65% 废气标态流量: 1674m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (低浓度颗粒物)	2025. 03. 10	第 3 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.75kPa 动压: 227Pa 静压: 0.07kPa 测试温度: 22.1℃ 废气流速: 16.1m/s 烟气含湿量: 2.69% 废气标态流量: 1664m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC25031001C2

2. 代表性附件:

2.1 监测点位



图例:

◎表示固定污染源废气监测点位



检测报告

报告编号: LDTC25031001C2

2.2 仪器信息

仪器名称	仪器型号	设备编号
鼓风干燥箱	DHG-9070A	LDTCL014
十万分之电子天平	GE0205	LDTCL012
低浓度恒温恒湿称重系统	LB-350N	LDTCL043
恒温恒湿培养箱	HWS-50B	LDTCL054
大流量烟尘(气)测试仪	YQ3000-D(20代)	LDTCF050
空盒气压表	DYM3 型	LDTCF045

2.3 检测依据

类别	检测项目	方法标准
固定污染源 废气	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014
	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
	汞及其化合物	《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) 只用 5.3.7.2 原子荧光分光光度法
备注	由于我公司不具备相关项目的资质: 1、固定污染源废气及无组织废气中汞及其化合物委托江苏宜悦环保技术有限公司检测, 资质认定证书编号为 241012340562, 报告编号为 YYJS(Q) 20250312124。	



检测报告

报告编号: LDTC25031001C2

2.4 质控信息一览表

样品类别	检测项目	样品数	现场平行样			实验室加标样			标样		现场空白样		
			平行样 (个)	检查率(%)	样品检查 合格率(%)	加标样 (个)	检查率(%)	样品检查 合格率(%)	标样 (个)	样品检查 合格率(%)	空白样 (个)	检查率(%)	样品检查 合格率(%)
固定污染源废气	氮氧化物	3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	低浓度颗粒物	3	/	/	/	/	/	/	/	/	1	33.3	100
	汞及其化合物	3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

检测报告

报告编号: LDTC25031001C2

报告结束

声明:

- 1.报告(包括复制件)若未加盖“检验检测专用章”和批准人签字,一律无效。
- 2.本报告不得擅自修改、增加或删除,否则一律无效。
- 3.复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 4.如对报告有疑问,请在收到报告后 15 个工作日内提出。
- 5.本报告结果仅对采样/送检样品负责,由委托方自行采集的样品,委托方对样品及其相关信息的真实性负责,江苏山水检测科技有限公司仅对送检样品的测试数据负责,采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
- 6.除客户特别声明并支付样品管理费以外,所有样品超过规定的时效期均不再留样。