



LDTC-TR-350 A/5-2024

201012340110

检测报告

Test Report

报告编号 Report No.	LDTC241497C1
样品类别 Sample Type	水、气
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





服务为本 质量之魂

检测报告

报告编号: LDTC241497C1

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	2024. 10. 25	分析日期	2024. 10. 25-2024. 11. 07
采样人员	方磊、邵栗、卢卫泽、胡正盛		
检测项目	水：化学需氧量、悬浮物 固定污染源废气：氮氧化物、低浓度颗粒物、汞及其化合物		
备注	/		

编制：吴静涵

审核：陈斌

批准：叶文

检测单位（盖章）：

签发日期：2024. 11. 08



检测报告

报告编号: LDTC241497C1

1. 检测结果:

水质检测结果

样品类别: 水 (2024. 10. 25)

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	242030S001	1	化学需氧量	mg/L	16	微浑无味
			悬浮物	mg/L	13	
	242030S002	2	化学需氧量	mg/L	13	微浑无味
			悬浮物	mg/L	11	
	242030S003	3	化学需氧量	mg/L	15	微浑无味
			悬浮物	mg/L	13	
备注	/					

检测报告

报告编号: LDTC241497C1

废气检测结果

样品类别: 固定污染源废气 (2024. 10. 25)

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	242030F004	1	5.8	1.24×10^{-2}
	低浓度颗粒物	242030F005	2	5.3	1.13×10^{-2}
	低浓度颗粒物	242030F006	3	5.6	1.20×10^{-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	242030F001	1	ND	---
	汞及其化合物	242030F002	2	ND	---
	汞及其化合物	242030F003	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 0.011μg/m ³ ; 2、“ND”表示未检出, “---”表示不作计算。				

检测报告

报告编号: LDTC241497C1

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 (颗粒物)	2024.10.25	第 1 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.63kPa 动压: 387Pa 静压: 0.18kPa 测试温度: 29.0℃ 废气流速: 21.2m/s 烟气含湿量: 2.82% 废气标态流量: 2138m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (颗粒物)	2024.10.25	第 2 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.61kPa 动压: 384Pa 静压: 0.18kPa 测试温度: 29.5℃ 废气流速: 21.1m/s 烟气含湿量: 2.77% 废气标态流量: 2124m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (颗粒物)	2024.10.25	第 3 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.60kPa 动压: 391Pa 静压: 0.18kPa 测试温度: 29.6℃ 废气流速: 21.3m/s 烟气含湿量: 2.82% 废气标态流量: 2142m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC241497C1

参数测试结果 (2)

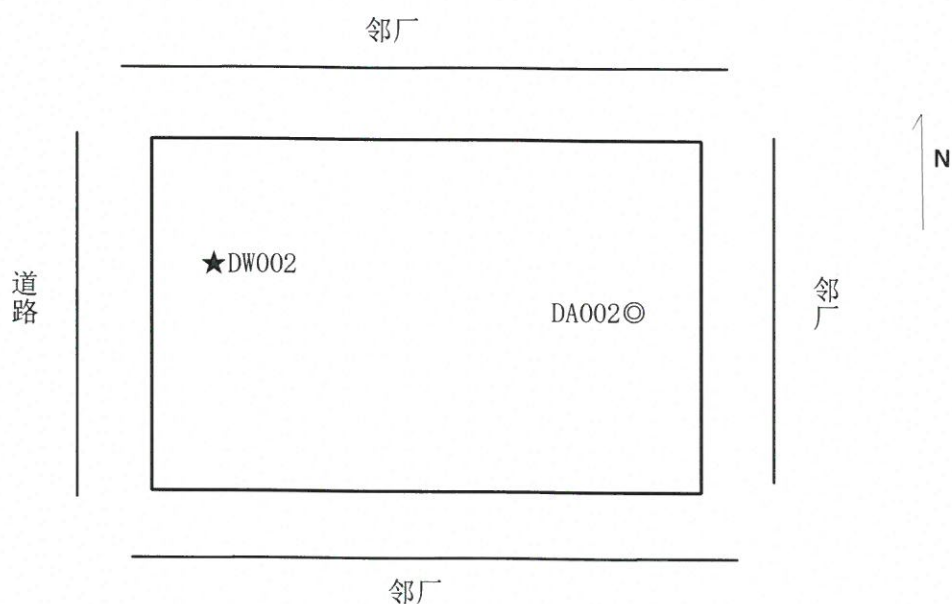
序号	车间工段名称	检测点位	检测时间	检测频次	测试结果
1	/	DA002 (汞)	2024. 10. 25	第 1 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.57kPa 动压: 393Pa 静压: 0.19kPa 测试温度: 29.6℃ 废气流速: 21.4m/s 烟气含湿量: 2.77% 废气标态流量: 2153m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (汞)	2024. 10. 25	第 2 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.56kPa 动压: 383Pa 静压: 0.21kPa 测试温度: 29.7℃ 废气流速: 21.1m/s 烟气含湿量: 2.80% 废气标态流量: 2121m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (汞)	2024. 10. 25	第 3 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.52kPa 动压: 386Pa 静压: 0.20kPa 测试温度: 29.8℃ 废气流速: 21.2m/s 烟气含湿量: 2.83% 废气标态流量: 2130m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC241497C1

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

★表示水质监测点位

检测报告

报告编号: LDTC241497C1

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
空盒气压表	DYM3 型	LDTCF020
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)	LDTCF049
原子荧光光度计	AFS-230E	SZKHJC-035-01

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
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、固定污染源废气中汞及其化合物委托苏州康恒检测技术有限公司检测, 资质认定证书编号为 231012341688, 报告编号为 KH-H2411079。	

检测报告

报告编号: LDTC241497C1

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。



LDTC-TR-350 A/5-2024
201012340110

检测报告

Test Report



报告编号 Report No.	LDTC241543
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: LDTC241543

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	2024. 11. 08	分析日期	2024. 11. 08-2024. 11. 16
采样人员	蒋聃辰、邵栗		
检测项目	固定污染源废气: 氮氧化物、低浓度颗粒物、汞及其化合物		
备注	/		

编制:

同建

审核:

张斌

批准:

张斌

检测单位(盖章):

签发日期: 2024. 11. 30



检测报告

报告编号: LDTC241543

1. 检测结果:

废气检测结果

样品类别: 固定污染源废气 (2024. 11. 08)

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)
DA002	汞及其化合物	242248F001	1	ND	---
	汞及其化合物	242248F002	2	ND	---
	汞及其化合物	242248F003	3	ND	---
	低浓度颗粒物	242248F004	1	5. 1	$1. 16 \times 10^{-2}$
	低浓度颗粒物	242248F005	2	5. 3	$1. 20 \times 10^{-2}$
	低浓度颗粒物	242248F006	3	5. 4	$1. 22 \times 10^{-2}$
	氮氧化物	/	1	ND	---
	氮氧化物	/	2	ND	---
	氮氧化物	/	3	ND	---
备注	1、氮氧化物的检出限为 3mg/m³, 汞的检出限为 0. 075µg/m³; 2、“ND”表示未检出, “---”表示不作计算。				

检测报告

报告编号: LDTC241543

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 (颗粒物)	2024. 11. 08	第 1 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.29kPa 动压: 426Pa 静压: 0.21kPa 测试温度: 20.6℃ 废气流速: 21.8m/s 烟气含湿量: 2.66% 废气标态流量: 2278m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (颗粒物)	2024. 11. 08	第 2 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.28kPa 动压: 417Pa 静压: 0.20kPa 测试温度: 20.8℃ 废气流速: 21.6m/s 烟气含湿量: 2.63% 废气标态流量: 2255m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (颗粒物)	2024. 11. 08	第 3 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.27kPa 动压: 420Pa 静压: 0.19kPa 测试温度: 21.0℃ 废气流速: 21.7m/s 烟气含湿量: 2.61% 废气标态流量: 2265m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC241543

参数测试结果 (2)

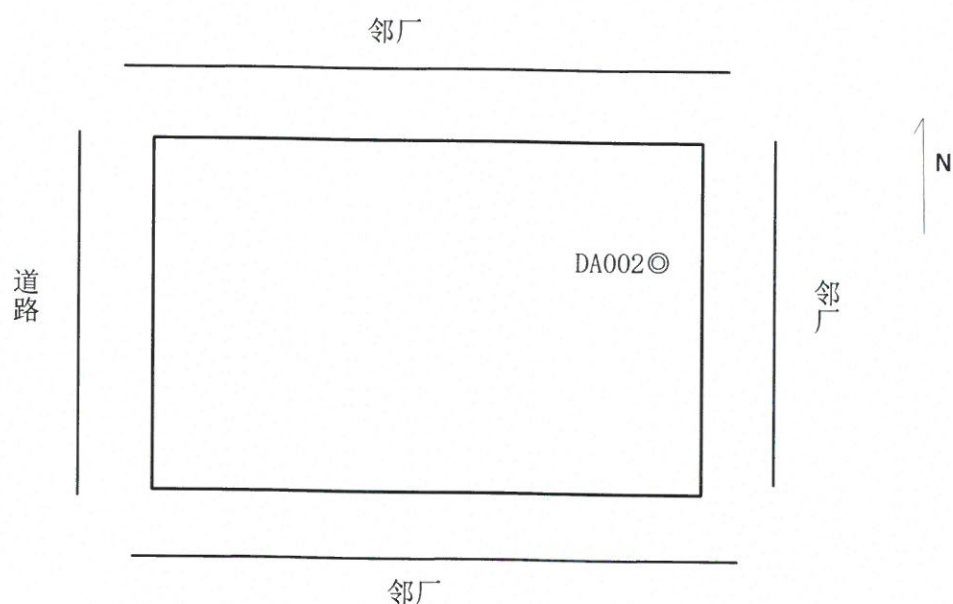
序号	车间工段名称	检测点位	检测时间	检测频次	测试结果
1	/	DA002 (汞及其化合物)	2024. 11. 08	第 1 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.25kPa 动压: 418Pa 静压: 0.19kPa 测试温度: 21.3℃ 废气流速: 21.6m/s 烟气含湿量: 2.59% 废气标态流量: 2251m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (汞及其化合物)	2024. 11. 08	第 2 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.23kPa 动压: 421Pa 静压: 0.19kPa 测试温度: 21.3℃ 废气流速: 21.7m/s 烟气含湿量: 2.61% 废气标态流量: 2262m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (汞及其化合物)	2024. 11. 08	第 3 次	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 103.22kPa 动压: 418Pa 静压: 0.21kPa 测试温度: 21.1℃ 废气流速: 21.6m/s 烟气含湿量: 2.63% 废气标态流量: 2252m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC241543

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: LDTC241543

2.2 仪器信息

仪器名称	仪器型号	设备编号
空盒气压表	DYM3 型	LDTCF045
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
原子荧光光度计	AFS-8510	YQ173

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） 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、固定污染源废气中汞及其化合物委托江苏宜悦环保技术有限公司进行检测，资质认定证书编号为 241012340562，报告编号为 YYJS(Q)20241114004。	

报告结束

检测报告

报告编号: LDTC241543

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.	LDTC241764
样品类别 Sample Type	气、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: LDTC241764

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	2024. 12. 18	分析日期	2024. 12. 18-2024. 12. 21
采样人员	蒋聃辰、邵栗、蒋欣汝、梁佳烨、何鑫、周婕		
检测项目	固定污染源废气: 氮氧化物、低浓度颗粒物、汞及其化合物 无组织废气: 总悬浮颗粒物、氨、硫化氢、臭气浓度、汞及其化合物、氮氧化物 噪声		
备注	/		

编制: 吴静迪

审核: 张斌

批准: [Signature]

检测单位 (盖章):

签发日期: 2024.12.18



检测报告

报告编号: LDTC241764

1. 检测结果:

废气检测结果(1)

样品类别: 固定污染源废气 (2024.12.18)

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	242457F004	1	1.6	3.66×10^{-3}
	低浓度颗粒物	242457F005	2	2.1	4.79×10^{-3}
	低浓度颗粒物	242457F006	3	1.8	4.12×10^{-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	242457F001	1	ND	---
	汞及其化合物	242457F002	2	ND	---
	汞及其化合物	242457F003	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 $3 \times 10^{-3} \mu\text{g}/\text{m}^3$; 2、“ND”表示未检出, “---”表示不作计算。				

检测报告

报告编号: LDTC241764

废气检测结果(2)

样品类别: 无组织废气 (2024. 12. 18)

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#	242457G001	1	<10	10.7	103.45	2.4	西北风	<10
		242457G005	2	<10	13.7	103.47	2.5	西北风	
		242457G009	3	<10	12.3	103.42	2.4	西北风	
	下风向 2#	242457G002	1	<10	12.3	103.45	2.3	西北风	<10
		242457G006	2	<10	14.0	103.47	2.3	西北风	
		242457G010	3	<10	12.4	103.42	2.2	西北风	
	下风向 3#	242457G003	1	<10	13.5	103.45	2.3	西北风	<10
		242457G007	2	<10	16.4	103.47	2.4	西北风	
		242457G011	3	<10	13.6	103.43	2.3	西北风	
	下风向 4#	242457G004	1	<10	14.3	103.69	2.2	西北风	<10
		242457G008	2	<10	16.8	103.70	2.3	西北风	
		242457G012	3	<10	13.9	103.66	2.2	西北风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC241764

废气检测结果(3)

样品类别: 无组织废气 (2024. 12. 18)

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	上风向 1#	242457G013	1	ND	13.1	103.38	2.4	西北风	ND
		242457G017	2	ND	13.6	103.34	2.4	西北风	
		242457G021	3	ND	13.2	103.38	2.5	西北风	
	下风向 2#	242457G014	1	ND	13.3	103.36	2.3	西北风	ND
		242457G018	2	ND	13.7	103.31	2.2	西北风	
		242457G022	3	ND	13.4	103.33	2.3	西北风	
	下风向 3#	242457G015	1	ND	14.2	103.33	2.3	西北风	ND
		242457G019	2	ND	14.4	103.28	2.3	西北风	
		242457G023	3	ND	14.1	103.29	2.3	西北风	
	下风向 4#	242457G016	1	ND	14.6	103.62	2.2	西北风	ND
		242457G020	2	ND	14.2	103.56	2.2	西北风	
		242457G024	3	ND	13.8	103.65	2.3	西北风	
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: LDTC241764

废气检测结果(4)

样品类别: 无组织废气 (2024. 12. 18)

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#	242457G025	1	0.03	10.7	103.45	2.4	西北风	0.04
		242457G029	2	0.02	13.7	103.47	2.5	西北风	
		242457G033	3	0.04	12.3	103.42	2.4	西北风	
	下风向 2#	242457G026	1	0.05	12.3	103.45	2.3	西北风	0.08
		242457G030	2	0.06	14.0	103.47	2.3	西北风	
		242457G034	3	0.08	12.4	103.42	2.2	西北风	
	下风向 3#	242457G027	1	0.06	13.5	103.45	2.3	西北风	0.09
		242457G031	2	0.07	16.4	103.47	2.4	西北风	
		242457G035	3	0.09	13.6	103.43	2.3	西北风	
	下风向 4#	242457G028	1	0.06	14.3	103.69	2.2	西北风	0.09
		242457G032	2	0.08	16.8	103.70	2.3	西北风	
		242457G036	3	0.09	13.9	103.66	2.2	西北风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC241764

废气检测结果(5)

样品类别: 无组织废气 (2024. 12. 18)

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	
氮 氧 化 物	上风向 1#	242457G037	1	0.046	10.7	103.45	2.4	西北风	0.049
		242457G041	2	0.049	13.7	103.47	2.5	西北风	
		242457G045	3	0.043	12.3	103.42	2.4	西北风	
	下风向 2#	242457G038	1	0.053	12.3	103.45	2.3	西北风	0.061
		242457G042	2	0.061	14.0	103.47	2.3	西北风	
		242457G046	3	0.052	12.4	103.42	2.2	西北风	
	下风向 3#	242457G039	1	0.061	13.5	103.45	2.3	西北风	0.061
		242457G043	2	0.058	16.4	103.47	2.4	西北风	
		242457G047	3	0.061	13.6	103.43	2.3	西北风	
	下风向 4#	242457G040	1	0.051	14.3	103.69	2.2	西北风	0.056
		242457G044	2	0.054	16.8	103.70	2.3	西北风	
		242457G048	3	0.056	13.9	103.66	2.2	西北风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC241764

废气检测结果(6)

样品类别: 无组织废气 (2024. 12. 18)

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	
硫化氢	上风向 1#	242457G049	1	0.003	10.7	103.45	2.4	西北风	0.003
		242457G053	2	0.002	13.7	103.47	2.5	西北风	
		242457G057	3	0.003	12.3	103.42	2.4	西北风	
	下风向 2#	242457G050	1	0.004	12.3	103.45	2.3	西北风	0.005
		242457G054	2	0.005	14.0	103.47	2.3	西北风	
		242457G058	3	0.005	12.4	103.42	2.2	西北风	
	下风向 3#	242457G051	1	0.006	13.5	103.45	2.3	西北风	0.007
		242457G055	2	0.007	16.4	103.47	2.4	西北风	
		242457G059	3	0.005	13.6	103.43	2.3	西北风	
	下风向 4#	242457G052	1	0.006	14.3	103.69	2.2	西北风	0.007
		242457G056	2	0.004	16.8	103.70	2.3	西北风	
		242457G060	3	0.007	13.9	103.66	2.2	西北风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC241764

废气检测结果(7)

样品类别: 无组织废气 (2024. 12. 18)

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#	242457G061	1	290	10.7	103.45	2.4	西北风	313
		242457G065	2	313	13.7	103.47	2.5	西北风	
		242457G069	3	275	12.3	103.42	2.4	西北风	
	下风向 2#	242457G062	1	378	12.3	103.45	2.3	西北风	378
		242457G066	2	332	14.0	103.47	2.3	西北风	
		242457G070	3	323	12.4	103.42	2.2	西北风	
	下风向 3#	242457G063	1	365	13.5	103.45	2.3	西北风	383
		242457G067	2	362	16.4	103.47	2.4	西北风	
		242457G071	3	383	13.6	103.43	2.3	西北风	
	下风向 4#	242457G064	1	340	14.3	103.69	2.2	西北风	368
		242457G068	2	350	16.8	103.70	2.3	西北风	
		242457G072	3	368	13.9	103.66	2.2	西北风	
备注		/							

检测报告

报告编号: LDTC241764

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 (颗粒物)	2024. 12. 18	第 1 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.64kPa 动压: 421Pa 静压: 0.25kPa 测试温度: 13.2℃ 废气流速: 21.4m/s 烟气含湿量: 2.26% 废气标态流量: 2290m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (颗粒物)	2024. 12. 18	第 2 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.62kPa 动压: 418Pa 静压: 0.22kPa 测试温度: 13.8℃ 废气流速: 21.4m/s 烟气含湿量: 2.31% 废气标态流量: 2283m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (颗粒物)	2024. 12. 18	第 3 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0.0314m ² 大气压力: 102.60kPa 动压: 420Pa 静压: 0.20kPa 测试温度: 14.1℃ 废气流速: 21.5m/s 烟气含湿量: 2.34% 废气标态流量: 2289m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC241764

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 (汞)	2024. 12. 18	第 1 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0. 0314m ² 大气压力: 102. 58kPa 动压: 418Pa 静压: 0. 22kPa 测试温度: 14. 6℃ 废气流速: 21. 4m/s 烟气含湿量: 2. 38% 废气标态流量: 2274m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	DA002 (汞)	2024. 12. 18	第 2 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0. 0314m ² 大气压力: 102. 56kPa 动压: 421Pa 静压: 0. 20kPa 测试温度: 14. 3℃ 废气流速: 21. 5m/s 烟气含湿量: 2. 40% 废气标态流量: 2285m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	DA002 (汞)	2024. 12. 18	第 3 次	排气筒高度: 16m 烟道截面积: 0. 0314m ² 大气压力: 102. 54kPa 动压: 425Pa 静压: 0. 18kPa 测试温度: 14. 5℃ 废气流速: 21. 6m/s 烟气含湿量: 2. 36% 废气标态流量: 2294m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注		/			

检测报告

报告编号: LDTC241764

噪声检测结果

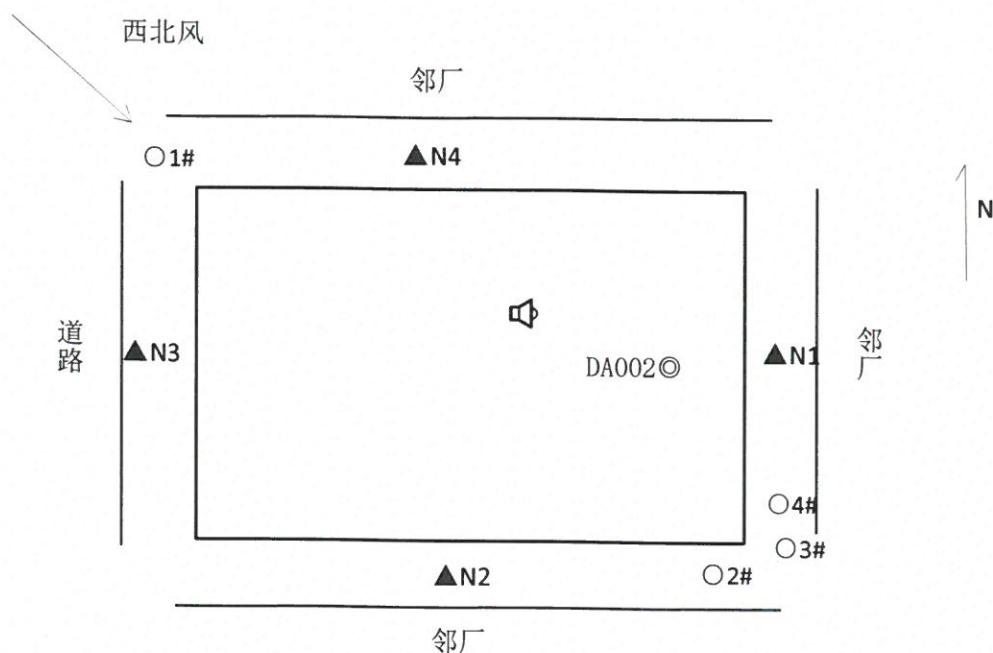
昼间测量时间		2024. 12. 18 09:01-10:07		所属功能区		/	
夜间测量时间		/		气象条件		晴	
主要噪声源情况	车间名称	设备名称及型号	运转状态				检测期间 工况
			昼间		夜间		
			开（台）	停（台）	开（台）	停（台）	
	生产车间	破碎机	2	0	/	/	正常运行
		螺旋输送机	2	0	/	/	
测点号	测点位置	昼间			夜间		
		测点风速 (m/s)	等效声级 dB(A)	标准限值 dB(A)	测点风速 (m/s)	等效声级 dB(A)	标准限值 dB(A)
N1	厂界东侧	2.1~2.4	56	/	/	/	/
N2	厂界南侧		55	/		/	/
N3	厂界西侧		56	/		/	/
N4	厂界北侧		57	/		/	/
备注	/						

检测报告

报告编号: LDTC241764

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点位

▲表示噪声监测点位

喇叭表示噪声源

检测报告

报告编号: LDTC241764

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
空盒气压表	DYM3 型	LDTCF020
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
恒温恒流大气颗粒物采样器	MH1205	LDTCF026/027/028/029
紫外可见分光光度计	N4S	LDTCL006
原子荧光光度	AFS-8510	YQ173
便携式风速风向仪	PLC-16025	LDTCF019
声校准器	AWA6021A	LDTCF018
声级计	AWA6228	LDTCF017

检测报告

报告编号: LDTC241764

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
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	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科技有限公司分析, 资质认定证书编号为 241012340562, 报告编号为 YYJS(Q)20241220008。	

检测报告

报告编号: LDTC241764

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。