

检测报告

Test Report



报告编号 Report No.	LDTC220028
样品类别 Sample Type	废气、废水
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: LDTC220028

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	宜兴市经济开发区		
采样日期	2022.01.11	分析日期	2022.01.11-2022.01.13
采样人员	蒋聘辰、丁超		
检测项目	废水: 化学需氧量、悬浮物 固定污染源废气: 氮氧化物、汞及其化合物、低浓度颗粒物		
备注	/		

编制:



审核:



批准:



签发日期:

2022.2.10

检测报告

报告编号: LDTC220028

1. 检测结果:

废水检测结果

样品类别: 废水 (2022.01.11)

点位名称	样品编号	采样时间	检测项目	单位	检出结果
雨水排口 DW002	220019S001	13:05	化学需氧量	mg/L	15
			悬浮物	mg/L	14
	220019S002	14:08	化学需氧量	mg/L	14
			悬浮物	mg/L	12
	220019S003	15:09	化学需氧量	mg/L	13
			悬浮物	mg/L	15
备注	/				

检测报告

报告编号: LDTC220028

废气检测结果

样品类别: 固定污染源废气 (2022.01.11)

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)
车间排放口 DA002	氮氧化物	/	1	16	8.02×10^{-2}
	氮氧化物	/	2	17	8.68×10^{-2}
	氮氧化物	/	3	22	4.11×10^{-2}
	低浓度颗粒物	220019F001	1	9.4	4.71×10^{-2}
	低浓度颗粒物	220019F002	2	9.6	4.90×10^{-2}
	低浓度颗粒物	220019F003	3	9.5	4.94×10^{-2}
	汞及其化合物	H2201087-1	1	9.75×10^{-5}	4.65×10^{-7}
	汞及其化合物	H2201087-2	2	1.04×10^{-1}	5.15×10^{-7}
	汞及其化合物	H2201087-3	3	9.10×10^{-5}	4.65×10^{-7}
备注	/				

检测报告

报告编号: LDTC220028

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	/	车间排放口 DA002	2022.01.11 12:08	第 1 次 (颗粒物)	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0707m ² 大气压力: 103.26kPa 动压: 410Pa 静压: 0.22kPa 测试温度: 9.5℃ 废气流速: 20.5m/s 烟气含湿量: 2.5% 废气标态流量: 5011m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	车间排放口 DA002	2022.01.11 13:11	第 2 次 (颗粒物)	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0707m ² 大气压力: 103.27kPa 动压: 415Pa 静压: 0.21kPa 测试温度: 9.8℃ 废气流速: 20.9m/s 烟气含湿量: 2.5% 废气标态流量: 5104m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	车间排放口 DA002	2022.01.11 14:15	第 3 次 (颗粒物)	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0707m ² 大气压力: 103.27kPa 动压: 422Pa 静压: 0.21kPa 测试温度: 9.9℃ 废气流速: 21.3m/s 烟气含湿量: 2.5% 废气标态流量: 5199m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注					

检测报告

报告编号: LDTC220028

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	/	车间排放口 DA002	2022.01.11 15:20	第 1 次 (汞)	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0707m ² 大气压力: 103.26kPa 动压: 365Pa 静压: 0.20kPa 测试温度: 10.2℃ 废气流速: 19.5m/s 烟气含湿量: 2.4% 废气标态流量: 4769m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
2	/	车间排放口 DA002	2022.01.11 16:31	第 2 次 (汞)	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0707m ² 大气压力: 103.27kPa 动压: 380Pa 静压: 0.20kPa 测试温度: 9.8℃ 废气流速: 20.2m/s 烟气含湿量: 2.4% 废气标态流量: 4948m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
3	/	车间排放口 DA002	2022.01.11 17:35	第 3 次 (汞)	排气筒高度: 15m 烟道截面积: 0.0707m ² 大气压力: 103.28kPa 动压: 416Pa 静压: 0.20kPa 测试温度: 9.2℃ 废气流速: 20.8m/s 烟气含湿量: 2.4% 废气标态流量: 5106m ³ /h 处理设施: 活性炭吸附
备注					

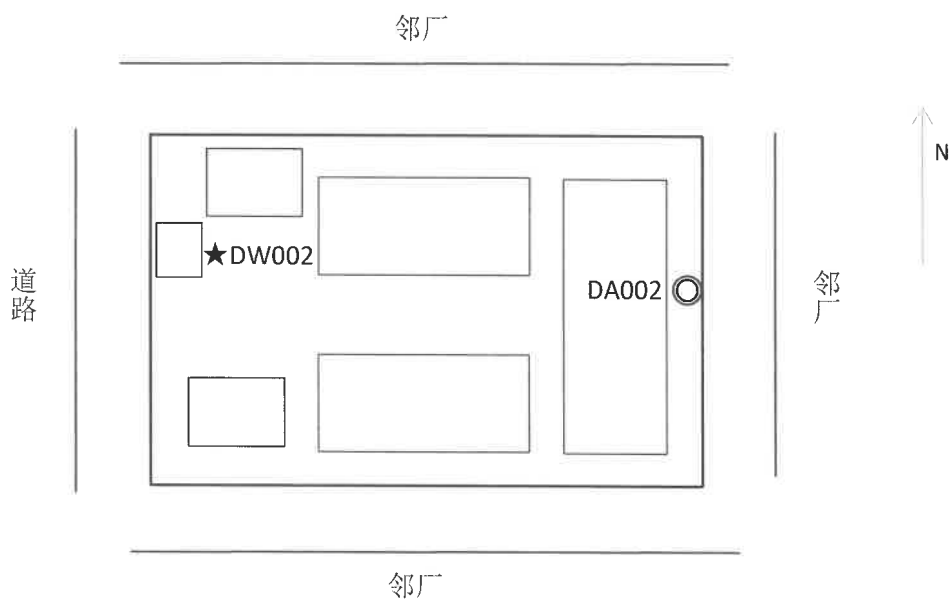
检测报告

报告编号: LDTC220028

2. 代表性附件:

2.1 监测点位

2022.01.11



图例:

◎表示固定污染源废气监测点位

★表示废水检测点位

检测报告

报告编号: LDTC220028

2.2 仪器信息

仪器名称	仪器型号	设备编号
低浓度烟尘烟气测试仪	LB-70D	LDTCF014
双道原子荧光光度计	AFS-230E	SZKHJC-035-1
空盒气压表	DYM3 型	LDTCF020
便携式风速风向仪	PLC-16025	LDTCF019
标准 COD 消解器	MX-100	LDTCL023
万分电子天平	FA2004	LDTCL011
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

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
	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) 原子荧光分光光度法 5.3.7 (2)
	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
废水	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 11901-1989
备注	1、废气中汞及其化合物委托苏州康恒检测技术有限公司进行检测,资质认定证书编号为181012050054,报告编号为KH-H2201087。	

报告结束

检测报告

报告编号: LDTC220028

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。