



赛蓝
SUNLAND

江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

(2023) 苏赛检第 (08325) 号

检测类别 委托检测

受检单位 常州星源新能源材料有限公司

委托单位 常州市生态环境局常州经济开发区分局

检 测 报 告 说 明

一、对本报告检测结果如有异议者，请于本报告收到之日起十日内向本公司提出。

二、鉴定检测，系对本产品、新工艺、新材料等有关技术性能的检测。

三、委托监测，其检测结果，本公司仅对来样负责，检测结果供委托者了解样品品质之用。

四、本报告非经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，应加盖公章予以确认。

五、凡报告中注明超出本公司检验检测机构资质认定确认的能力范围的分析项目，其数据仅供参考。

江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

委托单位	常州市生态环境局常州经济开发区分局			地 址	东方东路 168 号
联 系 人	潘建雷	邮 编	213000	电 话	18018221715
采样日期	2023 年 8 月 23 日			分析日期	2023 年 8 月 23-24 日
采样人员	丁晨凯、何庆能等				
检测目的	了解污染物排放情况				
检测内容	1、水和废水（详见检测结果表 1） 2、有组织废气（详见检测结果表 2）				
结 论	/				

编制 周柯蓉一审 周柯欣二审 夏晓红签发 周士

专 用 章:

签发日期:

2023 年 9 月 1 日



检测结果表 1

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2023 年 8 月 23 日					
2、检测结果						
检测项目	标准值 ^①	检 测 结 果				单位： mg/L
		DW001 (12:05)	/			
样品状态	/	淡黄/微弱				
pH 值 ^②	6.5-9.5	7.1				
氨氮	45	31.6				
总磷	8	0.50				
总氮	70	34.3				
化学需氧量	500	252				
悬浮物	400	86				
/						
备 注		1、①：标准值参照 GBT 31962-2015《污水排入城镇下水道水质标准》中相关标准； 2、②：pH 值无量纲。				

检测结果表 2

一、DA001					
1、测试工段信息					
排气筒编号	DA001	排气筒高度 ^①	15 米		
采样日期	2023 年 8 月 23 日				
2、参数测试结果					
序号	测试项目	单位	测试结果（排气筒测试孔）		
			第一次	/	
1	测点尺寸	m	0.80×0.80		
2	排气温度	K	307		
3	排气流速	m/s	1.56		
4	排气流量	m ³ /h(标态)	3.03×10 ³		
/					
备注	①：排气筒高度由企业提供。				

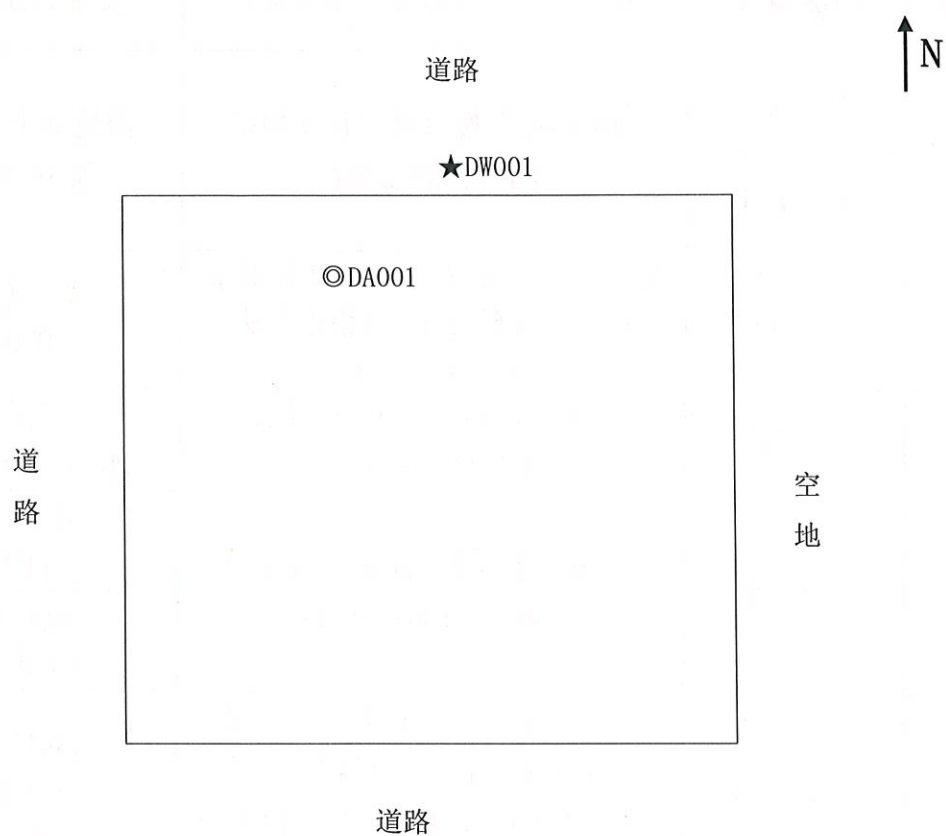
检测结果表 2

3、检测结果						
序号	测试项目	单 位	标准值 ^①	检测结果（排气筒测试孔）		
				第一次	/	
1	非甲烷总烃排放 浓度	mg/m ³ (标态)	60	27.7		
2	非甲烷总烃排放 速率	kg/h	3	0.084		
/						
备注	①：标准值参照 DB32/4041-2021《大气污染物综合排放标准》中相关标准。					

检测分析方法及仪器一览表

序号	检测项目	分析及标准号 (或来源)	设备名称及型号	设备编号
1	排气温度	固定污染源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007	大流量烟尘 (气) 测试仪 YQ3000-D	A336
2	排气流速			
3	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	气相色谱仪 GC9790-II	A231
4	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	酸度计 PHJB-260/(0-14)	A427
5	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平 CP214	A002
			电热烘箱 GZX-9076MBE	A356
6	化学需氧量	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002 年) 只用:3.3.2.3 快速密闭催化消解法 (滴定法)	智能双温区消解器 (165℃) 5B-1B (V8)	A276
7	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005	气相分子吸收光谱仪 GMA3212-360	A327
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	紫外可见分光光度计 UV-5100B	A370
9	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 UV-5100B	A325
/				
备注	/			

检测点位示意图



备 注： 1、★为污水排放口检测点位；
2、◎为有组织排气筒检测点位。