



江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

(2024) 苏赛检第(06147) 号

检测类别_____委托检测_____

受检单位_____江苏杉元科技有限公司_____

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	颜魏魏	邮 编	213000	电 话	18168815876
采样日期	2024 年 6 月 11 日			分析日期	2024 年 6 月 11-14 日
采样人员	沈晨、黄凯烨等				
检测目的	了解污染物排放情况				
检测内容	1、有组织废气（详见检测结果表 1） 2、无组织废气（详见检测结果表 2）				
结 论	/				

编制
一审
二审
签发

专 用 章:

签发日期: 2024 年 6 月 25 日



竟检
★
检验

检测结果表 1

一、DA001							
1、测试工段信息							
排气筒编号		DA001		排气筒高度		15 米	
采样日期		2024 年 6 月 11 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 (13:15-14:05)	/			
1	测点尺寸	m	Φ0.45				
2	排气温度	K	294				
3	排气流速	m/s	4.42				
4	排气流量	m³/h (标态)	2.25×10³				
/							
备注	排气筒高度由企业提供。						

检测结果表 1

3、检测结果						
序号	测试项目	单 位	标准值 ①	测试结果（排气筒测试孔）		
				第一次 (13:15-14:05)	/	
1	非甲烷总烃 排放浓度	mg/m ³ (标态)	60	4.54		
2	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	3	0.010		
3	颗粒物排放 浓度	mg/m ³ (标态)	20	ND		
4	颗粒物排放 速率	kg/h	1	-		
/						
备注	1、①：标准值参照排污许可证中相关标准； 2、“ND”表示未检出，颗粒物的检出限为 1.0mg/m ³ ； 3、非甲烷总烃结果以碳计； 4、“-”表示浓度低于检出限，不参与排放速率的计算。					

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	自动烟尘气测试仪 GH-60E 型	A281
2	排气流速		湿敏电容烟气含湿量 检测器 GH-6062A 型	A390
3	非甲烷总烃	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	气相色谱仪 GC9790- II	A231
		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		
4	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	低浓度称量恒温恒湿 称量设备 NVN-800	A234
			电热烘箱 GZX-9076MBE	A356
			电子分析天平 (十万 分之一) BT125D	A118
5	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	电子分析天平 BT125D	A118
			低浓度称量恒温恒湿 称量设备 NVN-800	A234
/				
备 注	/			

现场主要检测仪器

序号	设备名称及型号	设备编号
1	手持式气象站 SG-5	A339
2	真空箱气袋采样器（烟气取样管） KB-6D（GH-6068A）	B277、B278、B279
3	真空箱气体采样器 ZR-3520	B323、B324
4	全自动大气/颗粒物采样器 MH1200	A290、A291、A292
5	恒温恒流大气/颗粒物采样器 MH1205	A333
/		
备注	/	

检测点位示意图



备 注：1、O2°-O4°为下风向检测点位（共 3 个），O1°为上风向参照点位，6
月 11 日检测时为东北风；
2、◎为有组织检测点位。

