



江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

(2024) 苏赛检第 (04309) 号

检测类别 委托检测

受检单位 江苏盈天环保科技有限公司

委托单位 江苏盈天环保科技有限公司

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	江苏盈天环保科技有限公司			地 址	常州市新北区龙江北路 1508 号 (春江镇化工园区内)
联 系 人	鲍丙春	邮 编	213000	电 话	18761193092
采样日期	2024 年 4 月 29 日			分析日期	2024 年 4 月 29 日-5 月 3 日
采样人员	沈晨、周耐基				
检测目的	了解污染物情况				
检测内容	有组织废气（详见检测结果表）				
结 论	/				
编制 <u> </u> 一审 <u> </u> 二审 <u> </u> 签发 <u> </u> 专用章:  签发日期: 2024 年 5 月 16 日					

检测结果表

一、DA002					
1、测试工段信息					
排气筒编号	DA002	排气筒高度		50 米	
采样日期	2024 年 4 月 29 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 (11:09-11:59)	第二次 (12:05-12:55)	第三次 (13:00-13:50)
1	测点尺寸	m	Φ 1.80	Φ 1.80	Φ 1.80
2	排气温度	K	332	333	333
3	排气流速	m/s	5.0	5.4	5.3
4	排气流量	m³/h (标态)	2.81×10⁴	3.02×10⁴	2.97×10⁴
/					
备注	①：排气筒高度由企业提供。				

检测结果表

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 (11:09-11:59)	第二次 (12:05-12:55)	第三次 (13:00-13:50)
1	二氯甲烷排放 浓度	mg/m ³ (标态)	/	0.128	0.059	0.043
2	二氯甲烷排放 速率	kg/h	/	3.60×10^{-3}	1.78×10^{-3}	1.28×10^{-3}
3	二氯乙烷排放 浓度	mg/m ³ (标态)	/	0.018	0.015	0.012
4	二氯乙烷排放 速率	kg/h	/	5.06×10^{-4}	5.53×10^{-4}	3.56×10^{-4}
5	丙酮排放浓度	mg/m ³ (标态)	40	0.12	0.10	0.10
6	丙酮排放速率	kg/h	/	3.37×10^{-3}	3.02×10^{-3}	2.97×10^{-3}
7	乙酸乙酯排放 浓度	mg/m ³ (标态)	50	0.028	0.025	0.027
8	乙酸乙酯排放 速率	kg/h	/	7.87×10^{-4}	7.55×10^{-4}	8.02×10^{-4}
9	苯排放浓度	mg/m ³ (标态)	/	0.051	0.050	0.039
10	苯排放速率	kg/h	/	1.43×10^{-3}	1.51×10^{-3}	1.16×10^{-3}
11	甲苯排放浓度	mg/m ³ (标态)	10	0.020	0.019	0.017
12	甲苯排放速率	kg/h	0.2	5.62×10^{-4}	5.74×10^{-4}	5.05×10^{-4}
13	乙酸丁酯排放 浓度	mg/m ³ (标态)	50	ND	ND	ND
14	乙酸丁酯排放 速率	kg/h	/	-	-	-
备注	1、“ND”表示未检出，乙酸丁酯的检出限为 0.005mg/m ³ ； 2、“-”表示浓度低于检出限，不参与排放速率的计算； 3、①：标准值参照该企业排污许可证中相关标准。					

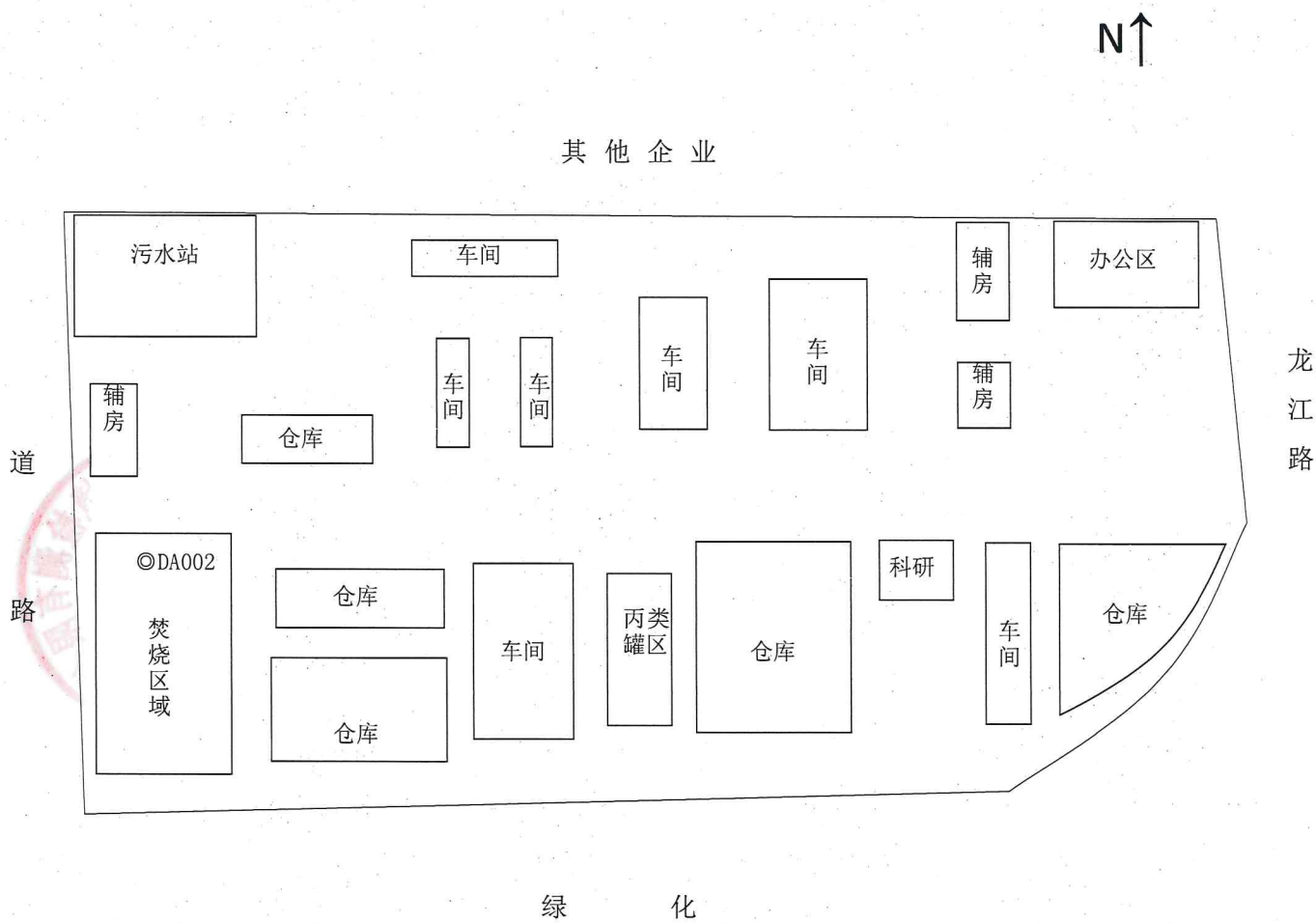
检测结果表

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 (11:09-11:59)	第二次 (12:05-12:55)	第三次 (13:00-13:50)
15	乙苯排放浓度	mg/m ³ (标态)	/	0.007	ND	ND
16	乙苯排放速率	kg/h	/	1.97×10^{-4}	—	—
17	二甲苯排放浓度	mg/m ³ (标态)	10	0.023	0.023	0.022
18	二甲苯排放速率	kg/h	0.72	6.46×10^{-4}	6.95×10^{-4}	6.53×10^{-4}
19	苯乙烯排放浓度	mg/m ³ (标态)	/	0.007	ND	ND
20	苯乙烯排放速率	kg/h	/	1.97×10^{-4}	—	—
21	非甲烷总烃 排放浓度	mg/m ³ (标态)	60	1.08	1.26	1.18
22	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	3	0.030	0.038	0.035
/						
备注	1、“ND”表示未检出，乙苯的检出限为 0.006mg/m ³ ，苯乙烯的检出限为 0.004mg/m ³ ； 2、“—”表示浓度低于检出限，不参与排放速率的计算； 3、①：标准值参照该企业排污许可证中相关标准。					

分析方法及仪器一览表

序号	检测项目	分析方法及标准号 (或来源)	设备名称及型号	设备编号
1	排气流速	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	A520
2	排气流量		多路烟气采样器 MH3002 型	A487
3	二氯甲烷	①环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013	气相色谱质谱联用仪 Trace1300/ISQ-QD	A136
4	二氯乙烷			
5	乙酸乙酯	①固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	气相色谱质谱联用仪 Trace1300/ISQ-QD	A136
6	乙酸丁酯			
7	丙酮			
8	甲苯			
9	二甲苯			
10	苯乙烯			
11	苯			
12	乙苯			
13	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
			智能款真空箱气袋采样器 DL-6800X	B535
/				
备注	/			

检测点位示意图



备注：◎：为有组织检测点位。