



江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

(2025) 苏赛检第 (01216) 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
联 系 人	鲍丙春	邮 编	213000	电 话	18761193092
采样日期	2025 年 1 月 14 日			分析日期	2025 年 1 月 14-19 日
采样人员	冯潇俊、姜浩楠等				
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） 3、工业企业厂界环境噪声（详见检测结果表 3）				
结 论	/				

编制 王利
一审 王利
二审 田柯欣
签发 周桂

专 用 章:

签发日期: 2025 年 2 月 6 日



检测结果表 1

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2025 年 1 月 14 日					
2、检测结果						
检测项目	标准值 ^①	检 测 结 果				单位： mg/L
		总排口 (11:01)	总排口 (12:02)	总排口 (13:03)	/	
样品状态	/	淡黄/微弱	淡黄/微弱	淡黄/微弱		
五日生化需氧量	300	17.5	16.3	15.4		
化学需氧量	500	113	109	101		
悬浮物	400	5	6	9		
总磷	/	0.06	0.07	0.06		
总氮	/	21.1	20.6	21.0		
甲苯	0.5	ND	ND	1.4×10^{-3}		
二甲苯	1	0.190	0.183	0.223		
石油类	20	0.09	0.11	0.09		
/						
备 注		1、①：标准值参照该企业排污许可证中相关标准； 2、“ND”表示未检出，甲苯的检出限为 0.0003mg/L，间，对-二甲苯的检出限为 0.0005mg/L，邻-二甲苯的检出限为 0.0002mg/L。				

检测结果表 2

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		2025 年 1 月 14 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 (12:46-13:46)	第二次 (13:58-14:58)	第三次 (15:11-16:11)
1	测点尺寸	m	Φ 1.80	Φ 1.80	Φ 1.80
2	排气温度	K	359	358	359
3	排气流速	m/s	6.9	6.2	6.4
4	排气流量	m³/h(标态)	3.19×10 ⁴	2.93×10 ⁴	3.00×10 ⁴
5	含氧量	%	13.8	13.9	13.2
/					
备注	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	测试结果（排气筒测试孔）		
				第一次	第二次	第三次
1	实测汞排放 浓度	mg/m ³ (标态)	/	0.0049	0.023	0.022
2	折算后汞排 放浓度	mg/m ³ (标态)	0.05	0.0068	0.032	0.028
3	汞排放速率	kg/h	/	1.56×10 ⁻⁴	6.74×10 ⁻⁴	6.60×10 ⁻⁴
/						
备 注	1、燃料种类为天然气； 2、①：标准值参照企业排污许可证的相关标准。					

检测结果表 3

1、噪声检测简况						
主要 噪声源 情况		车间工段 名称	设备名称 及型号	运转状态		声源强度 dB（A）
				开（台）	停（台）	
		车间混合	/	/	/	82
		/				
2、检测结果						
测 点 位 置		西厂界	东厂界	南厂界	/	
主 要 噪 声 源		车间混合	机动车	车间混合		
测点距声源距离（米）		7	3	5		
等 效 声 级 dB （A）	1 月 14 日	测量时间	13:38-13:43	13:51-13:56	14:09-14:14	
		厂界环境噪声	62	56	64	
		噪声限值 ^①	65	65	65	
		测量时间	22:06-22:11	22:15-22:20	22:23-22:28	
		厂界环境噪声	52	51	52	
		噪声限值 ^①	55	55	55	
备注		①：噪声限值参照 GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》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	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
2	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
3	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-752	A053
4	五日生化需氧 量(BOD ₅)	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的 测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	溶解氧测量仪 YSI5000	A166
			BOD5 培养箱 BSP-250	A355
5	石油类	水质 石油类和动植物油类的测 定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外分光测油仪 JLBG-12N	A381
6	甲苯	①水质 挥发性有机物的测定 吹 扫捕集/气相色谱—质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 7890B-5977B	A190
7	间, 对-二甲苯			
8	邻-二甲苯			
9	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	A518
10	排气流速			
备注	①: 只测:57 种挥发性有机物, 具体参数: 氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反式-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、氯丁二烯、 顺式-1,2-二氯乙烯、2,2-二氯丙烷、溴氯甲烷、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、1,1-二氯丙烯、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、环氧氯丙烷、1,2-二氯丙烷、二溴甲烷、一溴二氯甲烷、顺-1,3-二氯丙烯、甲苯、 反-1,3-二氯丙烯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、1,3-二氯丙烷、二溴氯甲烷、1,2-二溴乙烷、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、间/对-二甲苯、邻-二甲苯、苯乙烯、溴仿、异丙苯、1,1,2,2-四氯乙烷、溴苯、1,2,3-三氯丙烷、正丙苯、2-氯甲苯、1,3,5-三甲基苯、4-氯甲苯、叔丁基苯、1,2,4-三甲基苯、仲丁基苯、1,3-二氯苯、4-异丙基甲苯、1,4-二氯苯、正丁基苯、1,2-二氯苯、1,2-二溴-3-氯丙烷、1,2,4-三氯苯、六氯丁二烯、萘、1,2,3-三氯苯。			

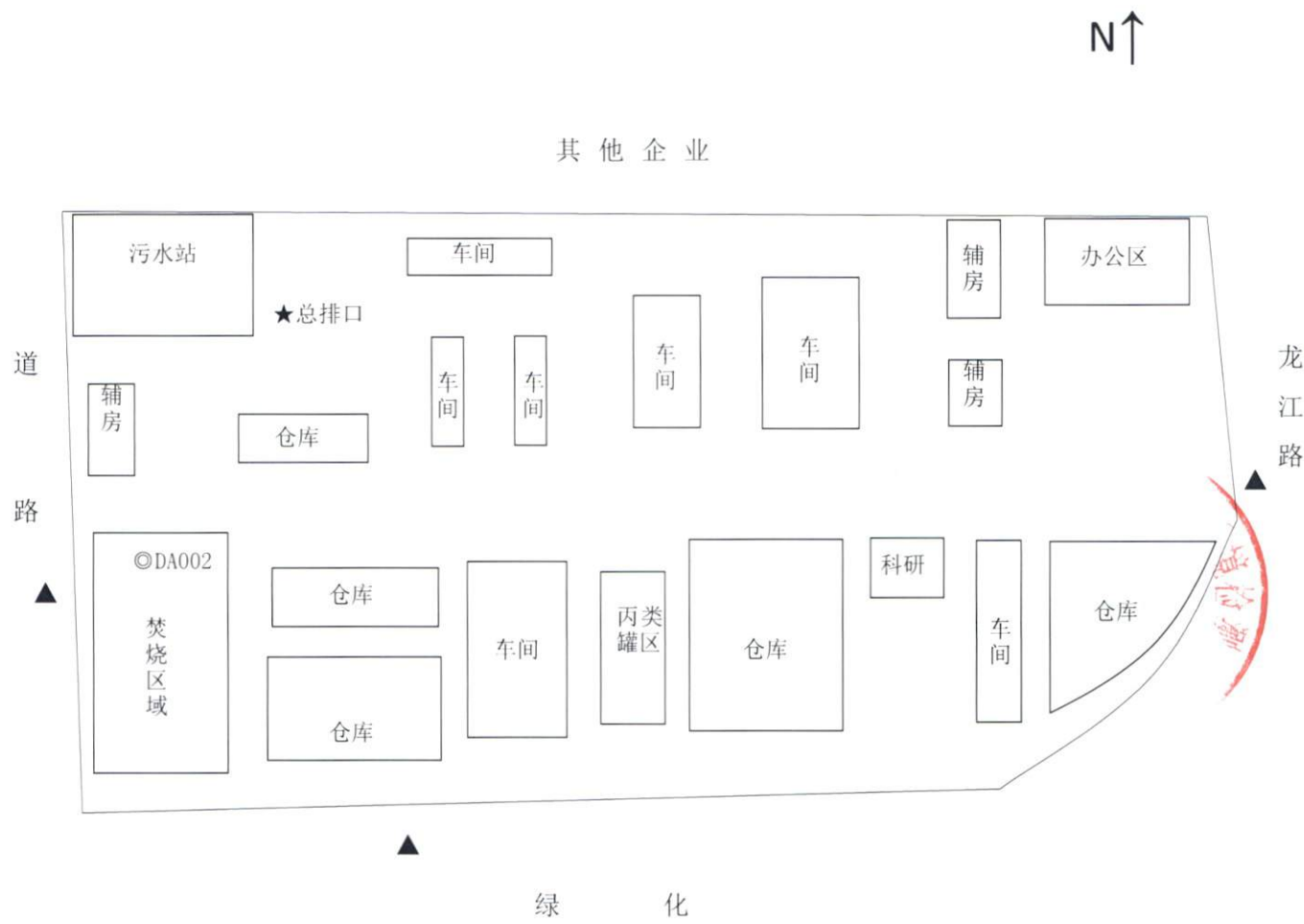
分析方法及仪器一览表

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
11	含氧量	固定污染源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007 只用：6.3.3 电化 学法	大流量烟尘（气）测试 仪 YQ3000-D	A518
12	汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子 吸收分光光度法（暂行）HJ 543-2009	测汞仪 F732-VJ	A438
13	工业企业 厂界环境 噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	手持式气象站 SG-5	A232
			声校准器 AWA6022A	A343
			声级计 AWA6228+	A213
14	化学需氧 量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐 法 HJ 828-2017	具塞滴定管 50ml	A556
/				
备注	/			

现场采样仪器

序号	设备名称及型号	设备编号
1	全自动大气采样器 MH1200-B	A207
/		
备注	/	

检测点位示意图



备 注：1、◎为有组织检测点位；
2、▲为噪声检测点位，1 月 14 日检测期间，昼间天气多云，风速 2.2m/s，夜间天气多云，风速 2.1m/s；
3、★为污水检测点位。