



江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

(2024) 苏赛检第 (07359) 号

检测类别 委托检测

受检单位 常州新华昌国际集装箱有限公司

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	刘凯	邮 编	213000	电 话	18168815911
采样日期	2024 年 7 月 17 日			分析日期	2024 年 7 月 17-23 日
采样人员	叶昊、王迪云等				
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 1） 2、有组织废气（详见检测结果表 2） 3、无组织废气（详见检测结果表 3）				
结 论	/				

编制 王迪云
一审 王迪云
二审 田柯欣
签发 田柯欣

专 用 章:

签发日期: 2024 年 8 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	2024 年 7 月 17 日					
2、检测结果						
检测项目	标准值	检 测 结 果				单位： mg/L
		雨水口 (14:41)	/			
样品状态	/	淡黄/微弱				
化学需氧量	/	18				
悬浮物	/	24				
氨氮	/	1.86				
总磷	/	0.37				
总氮	/	4.92				
pH 值 ^①	/	7.2				
/						
备 注		①： pH 值无量纲。				

检测结果表 2

一、DA006							
1、测试工段信息							
排气筒编号		DA006		排气筒高度		15 米	
采样日期		2024 年 7 月 17 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 (14:43-15:43)	/			
1	测点尺寸	m	Φ2.10				
2	排气温度	K	319				
3	排气流速	m/s	8.4				
4	排气流量	m³/h (标态)	8.38×10¹				
/							
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 (14:43-15:43)	/	
1	颗粒物排放 浓度	mg/m ³ (标态)	10	ND		
2	颗粒物排放 速率	kg/h	0.4	-		
3	二氧化硫排 放浓度	mg/m ³ (标态)	200	ND		
4	二氧化硫排 放速率	kg/h	/	-		
5	氮氧化物排 放浓度	mg/m ³ (标态)	200	ND		
6	氮氧化物排 放速率	kg/h	/	-		
7	二甲苯排放 浓度	mg/m ³ (标态)	/	ND		
8	二甲苯排放 速率	kg/h	/	-		
9	非甲烷总烃 排放浓度	mg/m ³ (标态)	50	4.29		
10	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	2.0	0.360		
/						
备注	1、“ND”表示未检出，颗粒物的检出限为 1.0mg/m ³ ，二氧化硫、氮氧化物的检出限为 3mg/m ³ ，二甲苯的检出限为 0.0015mg/m ³ ； 2、“-”表示浓度低于检出限，不参与排放速率的计算； 3、①：标准值参照排污许可证中相关标准； 4、燃料种类为天然气。					

检测结果表 3

采样日期	采样地点及 采样频次		检测结果			
			总悬浮颗粒物	二甲苯	非甲烷总烃	单位: mg/m ³ /
7月 17日	2 [#]	第一次 (13:30-14:30)	0.177	ND	0.40	
		/				
	3 [#]	第一次 (13:30-14:30)	0.193	ND	0.54	
		/				
	4 [#]	第一次 (13:30-14:30)	0.177	ND	0.38	
		/				
	浓度最高值		0.193	ND	0.54	
	标准值 ^①		0.5	0.2	4.0	
	1 [#]	第一次 (13:30-14:30)	0.170	ND	0.45	
		/				
	备注	1、①: 标准值参照企业排污许可证中相关标准; 2、“ND”表示未检出,二甲苯的检出限为 0.0015mg/m ³ 。				

检测分析及仪器一览表

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	湿敏电容烟气含湿量 检测器 GH-6062A 型	A390
2	排气流速		大流量烟尘 (气) 测 试仪 YQ3000-D 型	A519
3	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	电子分析天平 BT125D	A118
			低浓度称量恒温恒湿 称量设备 NVN-800	A234
			电热烘箱 GZX-9076MBE	A356
4	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	大流量烟尘 (气) 测 试仪 YQ3000-D 型	A519
5	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	大流量烟尘 (气) 测 试仪 YQ3000-D 型	A519
6	二甲苯	①环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	气相色谱仪 GC8860	A434
7	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
8	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		
9	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	酸度计 PHJB-260/(0-14)	A425
10	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	A370
备注	①: 只测: 7 种苯系物, 具体参数: 苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、苯乙烯。			

检测分析方法及仪器一览表

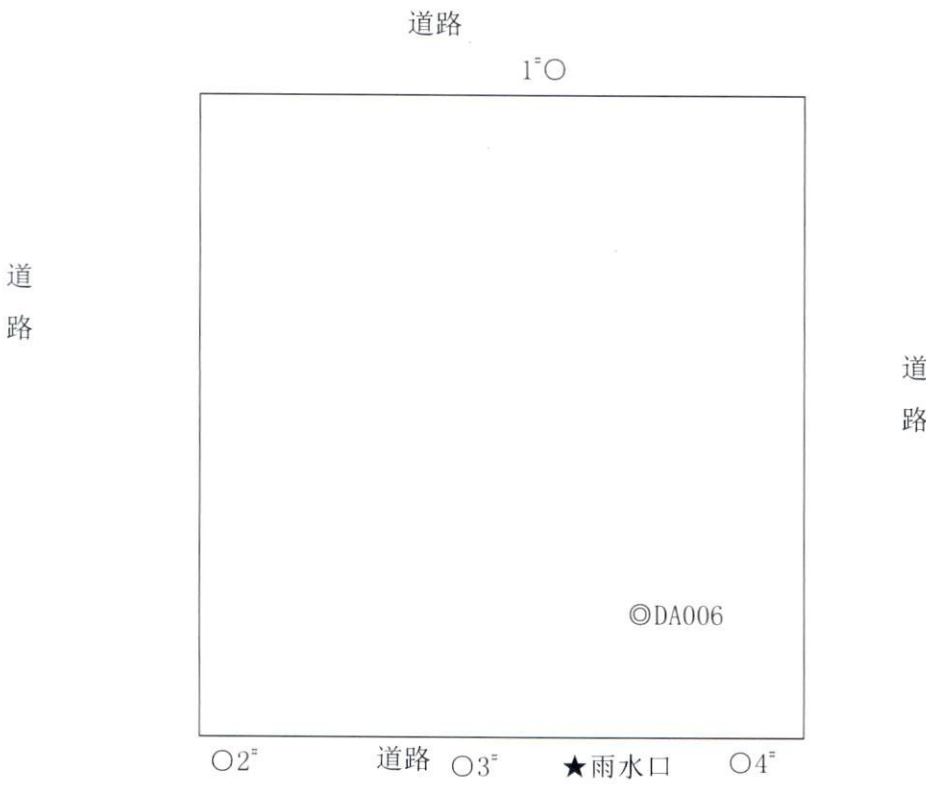
序号	检测项目	分析及标准号 (或来源)	设备名称及型号	设备编号
11	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平 CP214	A002
			电热烘箱 GZX-9076MBE	A356
12	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 UV-5100B	A370
13	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	COD 智能回流消解仪 LH-12F	B382
14	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2023	气相分子吸收光谱仪 GMA3212-360	A327
/				
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	A340
2	全自动大气/颗粒物采样器 MH1200	A290、A291、A292
3	全自动大气采样器 MH1200-B	A284
4	恒温恒流大气/颗粒物采样器 MH1205	A333
5	智能款真空箱气袋采样器 DL-6800X	B546、B547、B548、B549
/		
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，7 月 17 日检测时为北风；

2、◎为有组织检测点位；

3、★为雨水检测点位。