



江苏赛蓝环境检测有限公司

# 检测报告

( 2024 ) 苏赛检第 ( 04166 ) 号

检测类别 委托检测

受检单位 常州凯隆再生资源有限公司

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	郑涛	邮 编	213000	电 话	18168815738
采样日期	2024 年 4 月 12 日			分析日期	2024 年 4 月 12-18 日
采样人员	沈晨、刘闯				
检测目的	了解污染物排放情况				
检测内容	有组织废气（详见检测结果表 1-2）				
结 论	/				
<div>编制 <u>        </u></div> <div>一审 <u>        </u></div> <div>二审 <u>        </u></div> <div>签发 <u>        </u></div> <div>专用章：</div> <div>签发日期：<u>2024</u> 年 <u>4</u> 月 <u>23</u> 日</div>					



检测结果表 1

一、废电池收集仓库					
1、测试工段信息					
排气筒编号	FQ-1	排气筒高度 <sup>①</sup>	15 米		
采样日期	2024 年 4 月 12 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 (13:25-14:25)	/	
1	测点尺寸	m	Φ0.35		
2	排气温度	K	289		
3	排气流速	m/s	9.62		
4	排气流量	m³/h(标态)	3.03×10³		
/					
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	测试结果（排气筒测试孔）		
				第一次 (13:25-14:25)	/	
1	硫酸雾排放浓度	mg/m <sup>3</sup> (标态)	5	ND		
2	硫酸雾排放速率	kg/h	1.1	-		
/						
备注	1、“ND”表示未检出，硫酸雾的检出限为 0.20mg/m <sup>3</sup> ； 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 DB32/4041-2021《大气污染物综合排放标准》中相关标准。					

检测结果表 2

二、废电池收集仓库					
1、测试工段信息					
排气筒编号	FQ-1	排气筒高度 <sup>①</sup>	15 米		
采样日期	2024 年 4 月 12 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 (14:30-15:30)	/	
1	测点尺寸	m	Φ0.35		
2	排气温度	K	288		
3	排气流速	m/s	9.83		
4	排气流量	m³/h(标态)	3.11×10³		
/					
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	测试结果（排气筒测试孔）		
				第一次 （14:30-15:30）	/	
1	铅排放浓度	mg/m <sup>3</sup> （标态）	0.5	ND		
2	铅排放速率	kg/h	0.0025	-		
/						
备注	1、“ND”表示未检出，铅的检出限为 2.00×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> ； 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 DB32/4041-2021《大气污染物综合排放标准》中相关标准。					

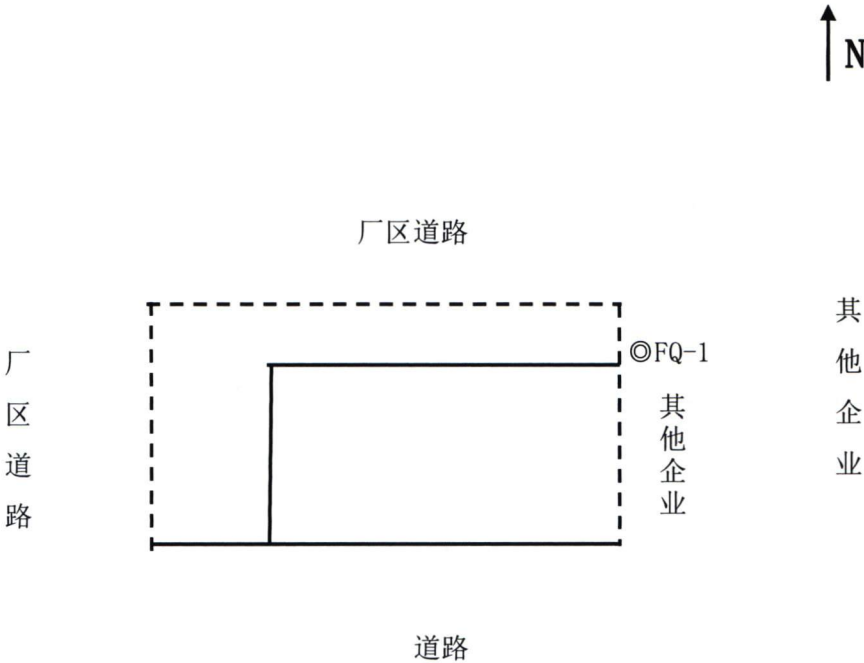


检测分析及仪器一览表

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	大流量烟尘 (气) 测试仪 YQ3000-D	A335
2	排气流速			
3	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	离子色谱仪 ICS-600	A131
4	铅	①空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法 HJ 777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 5110	A192
/				
备注	①：只测：24 种金属元素，具体参数：银、铝、砷、钡、铍、铋、钙、镉、钴、铬、铜、铁、钾、镁、锰、钠、镍、铅、锑、锡、锆、钛、钒、锌。			



检测点位示意图



备 注： ◎为有组织排气筒检测点位。