



第三季复  
B567 HCl  
污水站 H<sub>2</sub>S  
无组织 H<sub>2</sub>S  
主厂区



202307240525

# 检验检测报告

Inspection & Testing Report

报告编号: No.202307240525

---

委托单位: 鑫广绿环再生资源股份有限公司

---

受检单位: /

---

参数名称: 废气

---



山东同济测试科技股份有限公司

Shandong Tongji Testing Technology Co.,Ltd

检验检测专用章




# 山东同济测试科技股份有限公司

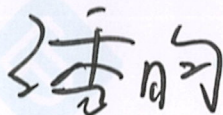
## 检验检测报告

No.202307240525

第 1 页 共 4 页

委托单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司	委托单位地址	烟台经济技术开发区 开封路 8 号
联系人	曲乐鑫	联系电话	15306450986
受检单位	/	采样地址	烟台经济技术开发区 开封路 8 号
样品来源	<input type="checkbox"/> 自送样 <input checked="" type="checkbox"/> 现场采样 <input type="checkbox"/> 现场测试	检测环境	符合要求
采/接样日期	2023.07.28	检测日期	2023.07.28-08.08
现场仪器设备	TJCS-YQ-636、TJCS-YQ-637、TJCS-YQ-639、TJCS-YQ-338 ZR-3922 环境空气颗粒物综合采样器、TJCS-YQ-635 GH60E 型自动烟尘烟气监测仪、TJCS-YQ-772 CTQc-006-II 充电便携采气筒		
实验室仪器设备	TJCS-YQ-269 MS105 半微量电子分析天平、TJCS-YQ-316 101-1 数显电热恒温鼓风干燥箱、TJCS-YQ-317 NVN-800 低浓度称量恒温恒湿设备、TJCS-YQ-548 TU-1810 紫外可见分光光度计、TJCS-YQ-259 ICS1100 离子色谱仪、TJCS-YQ-370 PHSJ-4F PH 计、TJCS-YQ-688 HF-901 气相色谱仪		
判定依据	/		
检验结论	仅提供数据，不作结论。  <div style="text-align: right;">                       (检验检测专用章)                      签发日期: 2023.08.11                 </div>		
备注	/		

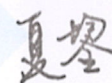
批准:



审核:



编制:





# 山东同济测试科技股份有限公司

## 检验检测报告

No.202307240525

第 2 页 共 4 页

### 一、检测结果

#### (一) 有组织大气污染物

##### 1.DA021 新冰箱线排气筒检测结果

排气筒名称		DA021 新冰箱线排气筒			
排气筒高度(m)		15	截面积(m <sup>2</sup> )	0.6362	
检测项目(单位)		样品编号及检测结果			
		FQ2307284205			
废气流速(m/s)		8.8			
废气温度(°C)		28			
废气量(m <sup>3</sup> /h)		1.76×10 <sup>4</sup>			
颗粒物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	一次值	3.4	4.6	3.5
		平均值	3.8		
	排放速率(kg/h)		0.067		
VOCs (以非甲烷 总烃计)	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	一次值	0.84	0.83	1.06
		平均值	0.91		
	排放速率(kg/h)		0.016		
废气流速(m/s)		8.6			
废气温度(°C)		28			
废气量(m <sup>3</sup> /h)		1.72×10 <sup>4</sup>			
氟化物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )		0.26		
	排放速率(kg/h)		0.004		



# 山东同济测试科技股份有限公司

## 检验检测报告

No.202307240525

第 3 页 共 4 页

### 2.DA150B567 排气筒检测结果

排气筒名称		DA150B567 排气筒	
排气筒高度(m)	25	截面积(m <sup>2</sup> )	3.1416
检测项目(单位)	样品编号及检测结果		
	FQ2307284206		
废气流速(m/s)	3.2		
废气温度(°C)	26		
废气量(m <sup>3</sup> /h)	3.20×10 <sup>4</sup>		
氯化氢	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	1.21	
	排放速率(kg/h)	0.039	

### 3.DA003 污水处理站排气筒检测结果

排气筒名称		DA003 污水处理站排气筒	
排气筒高度(m)	15	截面积(m <sup>2</sup> )	0.6362
检测项目(单位)	样品编号及检测结果		
	FQ2307284207		
废气流速(m/s)	4.9		
废气温度(°C)	27		
废气量(m <sup>3</sup> /h)	9.85×10 <sup>3</sup>		
硫化氢	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	0.023	
	排放速率(kg/h)	2.26×10 <sup>-4</sup>	

### (二) 无组织大气污染物

检测点位	样品编号	检测项目(单位)及结果
		硫化氢(mg/m <sup>3</sup> )
厂界上风向 1#	WQ2307284201	0.002L
厂界下风向 2#	WQ2307284202	0.002L
厂界下风向 3#	WQ2307284203	0.002L
厂界下风向 4#	WQ2307284204	0.002L
备注	无组织废气检测点位示意图见附图 1。	

注：结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。



# 山东同济测试科技股份有限公司 检验检测报告

No.202307240525

第 4 页 共 4 页

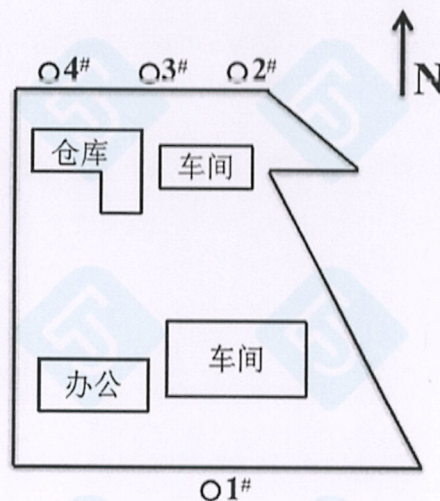
## 二、检测信息

检测类别	有组织大气污染物		
序号	项目	检测方法	检出限
1	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	1.0mg/m <sup>3</sup>
2	VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017 气相色谱法	0.07mg/m <sup>3</sup>
3	氟化物	HJ/T 67-2001 离子选择电极法	采样 225L, 0.04mg/m <sup>3</sup>
4	氯化氢	HJ 549-2016 离子色谱法	采样 10L, 0.2mg/m <sup>3</sup>
5	硫化氢	国家环保总局 2003 第四版(增补版) 第五篇 第四章 十 亚甲蓝分光光度法	采样 10L, 0.006mg/m <sup>3</sup>
检测类别	无组织大气污染物		
序号	项目	检测方法	检出限
1	硫化氢	国家环保总局 2003 第四版(增补版) 第三篇 第一章 十一 亚甲蓝分光光度法	采样 30L, 0.002mg/m <sup>3</sup>

## 三、附表、附图

附表 1 无组织废气检测期间气象参数

日期	时间(时)	气温(°C)	湿度(%)	气压(kPa)	风向	风速(m/s)	总云量	低云量
2023.07.28	13:13	30.2	56	100.62	S	1.9	3	1



附图 1 无组织检测点位示意图

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*