



# 检测报告

## 一、基本信息、检测技术依据及使用仪器

委托单位		鑫广绿环再生资源股份有限公司	样品来源	现场采样
客户名称及联系信息		曲乐鑫 15306450986		
委托单位地点		烟台		
检测类别	检测项目	检测技术依据及分析方法	仪器名称	检出限
有组织废气	非甲烷总烃	气相色谱法 HJ 38-2017	气袋	0.07 mg/m <sup>3</sup>
			气相色谱仪	
废水	pH	电极法 HJ 1147-2020	pH/mV 计	/
	悬浮物	重量法 GB/T 11901-1989	电子天平	1 mg/L
	化学需氧量	重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管	4 mg/L
噪声	厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)	多功能声级计	/

 编写人: 李晓燕 审核人: 李阳 授权签字人: 李阳

(检验检测报告专用章)

 签发日期: 2023 年 08 月 25 日

# 检测报告

## 二、检测结果

### (一) 有组织废气检测结果

采样日期	2023 年 08 月 15 日	完成日期	2023 年 08 月 25 日	
排气筒名称	DA019B 区塑料车间 废气排气筒 N37°39'53" E121°05'17"	排气筒高度(m)	15	
净化方式	低温等离子、活性炭 吸附	测点截面积(m <sup>2</sup> )	0.3848	
检测期间排气筒参数				
检测频次	第一次	第二次	第三次	
废气流速(m/s)	13.96	14.21	14.08	
测点废气温度(°C)	23.1	24.2	23.5	
大气压 (kPa)	100.32	100.32	100.33	
含湿量 (%)	1.5	1.4	1.5	
标干废气量(m <sup>3</sup> /h)	1.74×10 <sup>4</sup>	1.76×10 <sup>4</sup>	1.75×10 <sup>4</sup>	
检测项目	检测结果			
非甲烷 总烃	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	4.86	7.12	6.68
	排放速率(kg/h)	8.46×10 <sup>-2</sup>	0.125	0.117

本页以下空白

# 检测报告

## 二、检测结果

### (二) 噪声检测结果

采样日期	2023 年 08 月 15 日	完成日期	2023 年 08 月 15 日	
测试项目	噪声	气象条件	晴, 最大风速 2.3m/s	
校准仪器		AWA6022A 声校准器		
		测量前校准值: 93.8dB (A)      测量后校准值: 93.8dB (A)		
采样日期	检测时间	检测结果 $L_{eq}$ (dB (A))		
		北厂界外 1m	东厂界外 1m	西厂界外 1m
		N37°40'02" E121°05'18"	N37°39'53" E121°05'22"	N37°39'59" E121°05'13"
2023 年 08 月 15 日	昼间	51	50	56
注: 南厂界为公共厂界, 不进行检测。				

### (四) 废水检测结果

采样日期	2023 年 08 月 15 日	完成日期	2023 年 08 月 25 日
样品名称	废水	样品状态	液态、无色异味浑浊
检测项目	检测点位、样品编号及结果		
	污水外排口		
	N37°39'54" E121°05'17"		
	230815301		
pH (无量纲)	7.3		
悬浮物 (mg/L)	44		
化学需氧量 (mg/L)	51		