



检 测 报 告

报告编号: HJZH2020-273

项目名称: 鑫广绿环再生资源股份有限公司委托检测

委托单位: 鑫广绿环再生资源股份有限公司

检测类别: 委 托 检 测

烟台恒和检测科技有限公司(盖章)

二零二零年八月二十四日

检验检测专用章

检测报告说明

一、对检测结果如有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。

二、检测报告内容填写齐全、清楚、涂改无效；无编制、审核、批准人签字无效。

三、本报告无本公司  章、检测报告专用章及骑缝章无效。

四、由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。自采样品，仅对本次采集样品的过程和检测数据负责。

五、未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）检测报告和做鉴定、评优、审批及商品宣传用，经同意复制的检测报告应加盖烟台恒和检测科技有限公司检验检测专用章。

六、定期检测，系按有关法规受有关部门委托按计划进行的检测。

七、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

本机构通讯资料：

烟台恒和检测科技有限公司

通讯地址：中国（山东）自由贸易试验区烟台片区烟台开发区金沙江路 131 号

普晟大厦 13 层

电话：0535—6661299（分机号：839）

电子邮箱：1094650543@qq.com

邮编：264006

一、基本情况

委托单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司	检测类别	委托检测
联系人	凌文涛	联系方式	18863883320
受检单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司	详细地址	开封路 8 号厂区
采样日期	2020.08.21	分析日期	2020.08.21-2020.08.23
样品来源及状态	自采; 样品完好无损; 采样量合格; 废水呈灰色、无味、有杂质、无油膜		
检测内容	<p>1. 有组织废气 检测点位: 塑料车间排气筒 检测项目: 非甲烷总烃 检测频次: 检测 1 天, 每天 1 次</p> <p>2. 无组织废气 检测点位: 厂界 4 个点 (上风向 1 个点, 下风向 3 个点) 检测项目: 非甲烷总烃、臭气浓度、颗粒物 检测频次: 检测 1 天, 每天 1 次</p> <p>3. 厂界噪声 检测点位: 厂区东南西北 4 个点位 检测项目: 噪声 检测频次: 检测 1 天, 昼夜各 1 次</p> <p>4. 废水 检测点位: 排水口 检测项目: pH 值、悬浮物、化学需氧量 检测频次: 检测 1 天, 每天 1 次</p>		

二、检测项目、分析方法及使用仪器

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
有组织废气	非甲烷总烃	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	GC9790 II 型气相色谱 (HJ-M-005)
			ZY059 型 负压便携采气筒 5L (HJ-M-084)

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
无组织废气	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	GC9790 II 型气相色谱 (HJ-M-005)
			ZY059 型负压便携采气筒 5L (HJ-M-084)
	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	臭气瓶
	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单	ES2055A 型电子分析天平 (HJ-M-056)
			崂应 2050 型 空气/智能 TSP 综合采样器 (HJ-M-041、HJ-M-042、 HJ-M-043、HJ-M-044)
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	PH400 型酸度计 (HJ-M-015)
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	50mL 滴定管
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	ES2055A 型电子天平 (HJ-M-056)
厂界噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	AWA-5688 型多功能声级计 (HJ-M-020)
			AWA-6221B 型声校准器 (HJ-M-024)

三、检测期间气象参数

日期	时间	气温(°C)	气压(KPa)	风速(m/s)	风向	总云量	低云量	天气状况
2020.08.21	09:10	24.8	99.9	1.8	N	6	3	阴

本页以下空白

四、检测结果

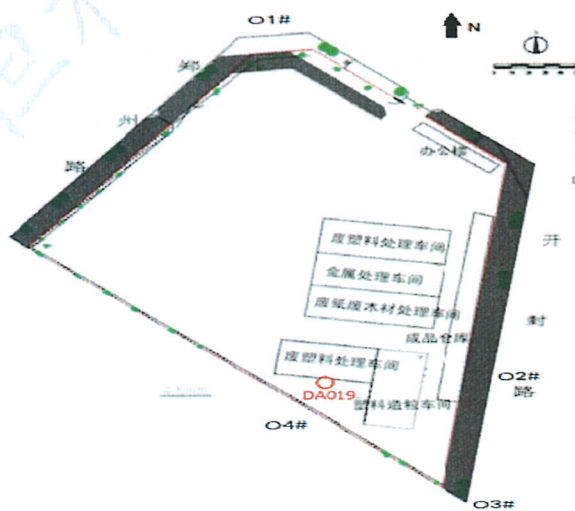
有组织废气检测结果:

现场检测参数					
检测点位 检测参数		塑料车间排气筒			备注
净化方式		布袋除尘			-
烟筒高度(m)		15			-
烟道截面积(m²)		0.3848			-
大气压(kPa)		100.48			-
烟气温度(°C)		25.9			-
废气含湿量(%)		2.3			-
废气平均流速(m/s)		10.83			-
标干废气量(m³/h)		13283			-
检测结果					
样品编号 检测项目		H20082105001	H20082105002	H20082105003	方法 检出限
非甲烷 总烃	实测排放浓度 (mg/m³)	5.92	6.28	6.26	0.07
	平均排放浓度 (mg/m³)	6.15			0.07
	实测排放速率 (Kg/h)	0.082			-
本页以下空白					

无组织废气检测结果:

检测项目	采样点位	样品编号	检测结果	平均检测结果	方法检出限
非甲烷总烃 (mg/m ³)	上风向 1#	H20082105005	0.63	0.72	0.07
		H20082105006	0.84		0.07
		H20082105007	0.70		0.07
	下风向 2#	H20082105009	1.05	1.00	0.07
		H20082105010	1.12		0.07
		H20082105011	0.82		0.07
	下风向 3#	H20082105012	0.77	0.86	0.07
		H20082105013	0.86		0.07
		H20082105014	0.94		0.07
	下风向 4#	H20082105015	0.90	0.91	0.07
		H20082105016	0.87		0.07
		H20082105017	0.97		0.07

附: 无组织废气检测点位示意图



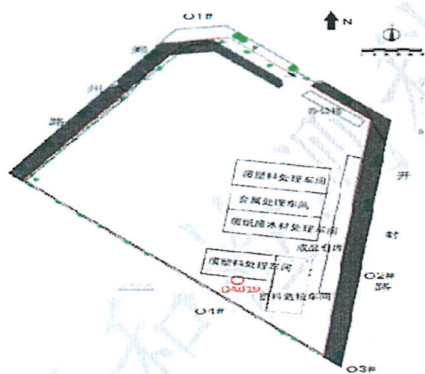
说明: “O”表示无组织废气检测点位

2020.08.21 检测当日主导风向为 N, 1#为上风向、2#、3#、4#为下风向。

无组织废气检测结果:

检测项目	采样点位	样品编号	检测结果	方法检出限
颗粒物 (mg/m ³)	上风向 1#	H20082105005	0.258	0.001
	下风向 2#	H20082105009	0.313	0.001
	下风向 3#	H20082105012	0.295	0.001
	下风向 4#	H20082105015	0.332	0.001
臭气浓度 (无量纲)	上风向 1#	H20082105005	<10	—
	下风向 2#	H20082105009	<10	—
	下风向 3#	H20082105012	10	—
	下风向 4#	H20082105015	<10	—

附: 无组织废气检测点位示意图



说明: “O”表示无组织废气检测点位

2020.08.21 检测当日主导风向为 N, 1#为上风向、2#、3#、4#为下风向。

废水检测结果:

检测结果 (mg/L)		
检测项目	检测点位及 样品编号	排水口
	H20082105018	
pH 值 (无量纲)	7.33	
化学需氧量	178	
悬浮物	14	
		方法检出限
		—
		4
		—

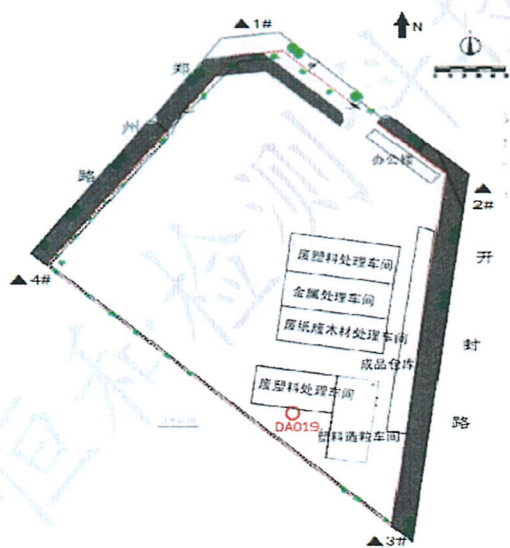
噪声检测结果:

检测项目	厂界噪声	校准仪器	AWA-6221B 型声校准器
检测仪器	AWA-5688 型多功能声级计	检测日期	2020.08.21
检测方法	工业企业厂界环境噪声排放标准	检测依据	GB 12348-2008

检测结果 L_{eq} [dB (A)]

采样点位		1#东	2#南	3#西	4#北	风速 (m/s)
检测时间						
2020.08.21	昼	54	53	56	53	1.8
	夜	45	44	45	43	1.8

附: 噪声检测点位示意图



说明: “▲”表示噪声检测点位

五、检测结论

本报告不对本次结果进行评价。

编制: 侯婧婧

日期: 2020.8.24

审核: [Signature]

日期: 2020.8.24

签发: [Signature]

日期: 2020.8.24

