

一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百

检 验 检 测 报 告

Test Report

委托单位: 鑫广绿环再生资源股份有限公司
参数名称: 废气、污水、噪声
报告编号: No.20210131-412
报告日期: 2021 年 02 月 08 日

编制: 夏黎 审核: 吴晓芳

批准: 王秀昀 日期: 2021 年 03 月 01 日

(授权签字人: 林颖 邹本春 迟蓉 王秀昀)



一、基本信息

客户名称	鑫广绿环再生资源股份有限公司	客户地址	开发区开封路 8 号
受检单位	/	采样地址	开发区开封路 8 号
联系人	郑江鹏	联系电话	15684112559
样品来源	<input type="checkbox"/> 自送样 <input checked="" type="checkbox"/> 现场采样 <input checked="" type="checkbox"/> 现场测试	检测环境	符合要求
采/接样日期	2021.02.01	检测日期	2021.02.01-02.05

二、检测结果

(一) 有组织大气污染物

排气筒名称	塑料造粒排气筒	排气筒高度(m)	15
截面积(m ²)	0.3848	净化方式	活性炭吸附+光量子
检测项目(单位)	样品编号及检测结果		
	FQ2102014205		
废气流速(m/s)	8.8		
废气温度(℃)	7		
废气量(m ³ /h)	1.12×10 ⁴		
VOCs (以非甲烷总烃计)	实测浓度(mg/m ³)	1.51	
	排放速率(mg/h)	0.22	

(二) 无组织大气污染物

检测点位	样品编号	检测项目(单位)及检测结果		
		臭气浓度 (无量纲)	颗粒物 (mg/m ³)	VOCs (以非甲烷总烃计) (mg/m ³)
厂界上风向 1#	WQ2102014201	<10	0.204	0.11
厂界下风向 2#	WQ2102014202	12	0.272	0.16
厂界下风向 3#	WQ2102014203	11	0.289	0.09
厂界下风向 4#	WQ2102014204	12	0.255	0.10
备注	无组织废气检测点位示意图见附图 1			



(三) 污水

采样点位	末端沉淀池	样品状态	无色、无味、无浮油
检测项目(单位)	样品编号及检测结果		
	WS2102014206		
pH(无量纲)	7.33		
悬浮物(mg/L)	33		
化学需氧量(mg/L)	46		

(四) 噪声

检测点位	检测结果(dB(A))	
	昼间 L_{eq}	夜间 L_{eq}
东厂界 1#	52.6	44.5
南厂界 2#	53.2	44.6
西厂界 3#	53.8	45.3
北厂界 4#	54.1	44.7
备注	噪声检测点位见附图 2, 夜间不生产。	

注: 结果有“L”表示未检出, 其数值为该项目检出限。

三、检测结论

仅提供数据, 不作结论。

四、检测信息

检测类别	有组织大气污染物: DB37/ 2801.7-2019 挥发性有机物排放标准 第 7 部分: 其他行业		
采样仪器	TJCS-YQ-324 ZR-3260 型自动烟尘烟气综合测试仪、TJCS-YQ-448 LB-4L 真空箱气袋采样器		
分析仪器	TJCS-YQ-035 GC9860 气相色谱仪		
序号	项目	检测方法	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	0.07mg/m ³
检测类别	无组织大气污染物: DB37/ 2801.7-2019 挥发性有机物排放标准 第 7 部分: 其他行业 GB 16297-1996 大气污染物综合排放标准 GB 14554-1993 恶臭污染物排放标准		



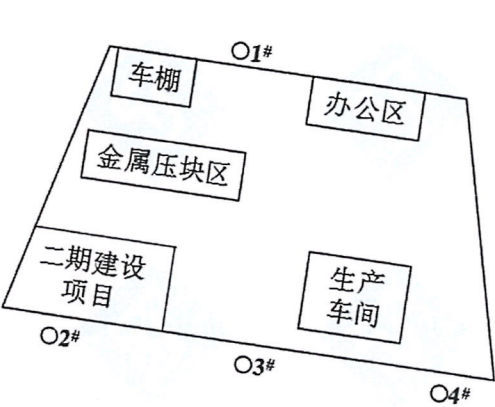
采样 仪器	TJCS-YQ-003、TJCS-YQ-004、TJCS-YQ-068、TJCS-YQ-070 KB6120 综合大气采样器、TJCS-YQ-448 LB-4L 真空箱气袋采样器		
分析 仪器	TJCS-YQ-148 WDM-60 无臭气体制备系统、TJCS-YQ-035 GC9860 气相色谱仪、TJCS-YQ-269 MS105 微量电子分析天平		
序号	项目	检测方法	检出限
1	臭气浓度	GB/T 14675-1993 三点比较式臭袋法	/
2	颗粒物	GB/T 15432-1995 重量法	0.001mg/m ³
3	非甲烷总烃	HJ 604-2017 气相色谱法	0.07mg/m ³
检测 类别	污水		
分析 仪器	TJCS-YQ-358 SX751 pH/ORP/电导率/溶解氧测量仪（便携式）、TJCS-YQ-006 FA-224 电子分析天平、TJCS-YQ-025 101-3 电热恒温鼓风干燥箱、TJCS-BL-184 滴定管		
序号	项目	检测方法	检出限
1	pH	GB/T 6920-1986 玻璃电极法	/
2	悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	/
3	化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	4mg/L
检测 类别	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准		
分析 仪器	TJCS-YQ-322 AWA5688 型多功能声级计		
序号	项目	检测方法	检出限
1	噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/



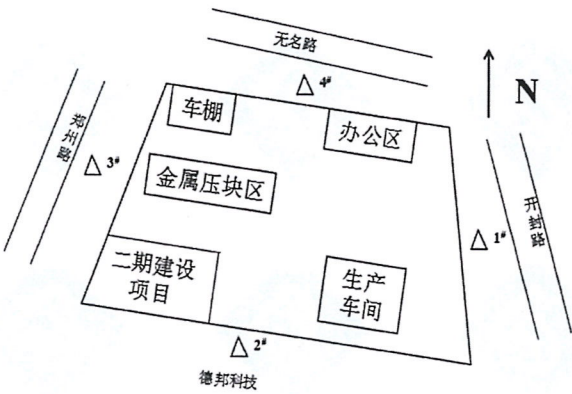
五、附表、附图

附表 1 无组织废气检测期间气象参数

日期	时间(时)	气温(℃)	湿度(%)	气压(kPa)	风向	风速(m/s)	总云量	低云量
2021.02.01	16:00	4.5	54	101.37	N	2.1	2	0



附图 1 无组织检测点位图



附图 2 噪声检测点位图

报告结束

