



2015150587V

报告编号 (Report ID): NNBXKBPY19315506Z

监测报告

委托单位

鑫广绿环再生资源股份有限公司

受测单位

鑫广绿环再生资源股份有限公司 B 区

报告日期

2019.11.28

PONY 青岛谱尼测试有限公司
Pony Testing International Group
www.ponytest.com



目 录

1. 有组织废气监测.....	01
2. 无组织废气监测.....	02
3. 废水监测.....	03
4. 噪声监测.....	04

编制: 董瑞青

审核: 王 建



有组织废气监测报告

受测单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司 B 区		
受测单位地址	烟台开发区开封路 3-5 号内		
采样日期	2019.11.15	完成日期	2019.11.28
排气筒名称	B 区塑料车间废气排气筒	排气筒高度（m）	15
净化方式	低温等离子+活性炭 一体机吸附	采样位置	净化后
测点截面积（m ² ）	0.3848	测点废气温度（℃）	51.6
测点废气流速（m/s）	10.7	标干废气量（m ³ /h）	1.22×10 ⁴
样品编号	Y19315506~Y19317506		
监测方法	GB/T 16157-1996 固定污染源排气颗粒物测定与气态污染物采样方法 HJ 38-2017 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		
主要测试设备	自动烟尘（气）测试仪、气相色谱仪		
监测项目	监测结果		最高允许排放浓度限值
NMHC	排放浓度（mg/m ³ ）	1.80	GB 16297-1996 表 2 二级
	排放速率（kg/h）	0.022	
备注		——	

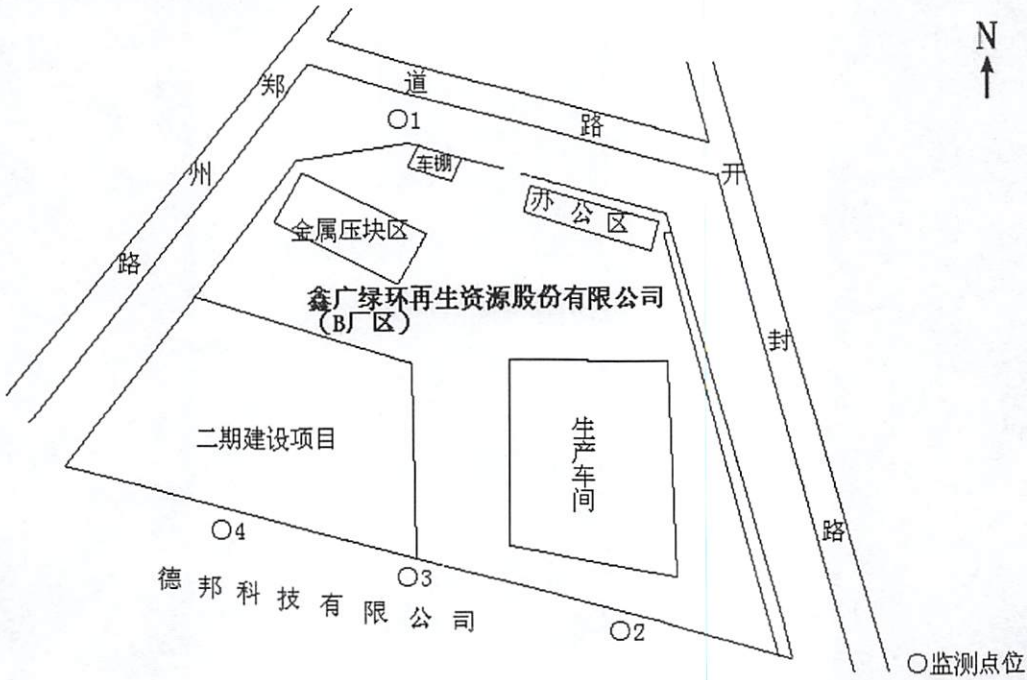
本页以下空白

报告编号 (Report ID) : NNBXKBPY19315506Z

无组织废气监测报告

受测单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司 B 区					
受测单位地址	烟台开发区开封路 3-5 号内					
采样日期	2019.11.15		完成时间		2019.11.28	
样品编号	Y19319506~Y19330506					
监测依据	HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则					
主要测试设备	电子天平、气相色谱仪、气体六向分配器					
监测点位 (见附图)	监测结果					
	○1	○2	○3	○4	DB37/ 2801.7-2019 表 2	GB 16297-1996 表 2
颗粒物(小时值, mg/m ³)	0.22	0.29	0.31	0.26	——	1.0
NMHC(小时值, mg/m ³)	0.91	1.26	1.41	1.22	——	4.0
臭气浓度 (一次值, 无量纲)	<10	11	14	12	16	——
备注	监测期间主导风向：北。					

附：无组织废气监测点位示意图



废水监测报告

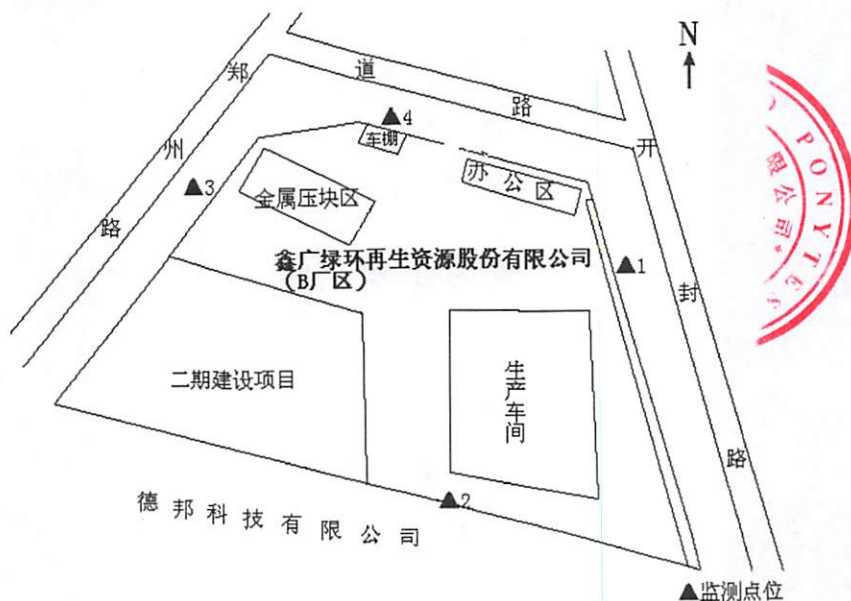
受测单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司 B 区		
受测单位地址	烟台开发区开封路 3-5 号内		
采样日期	2019.11.15	完成日期	2019.11.28
样品名称	废水	样品状态	液态
样品编号	Y19332506		
监测依据	HJ/T 91-2002 地表水和污水监测技术规范		
主要测试设备	电子天平		
监测点位	污水处理站排水口		
序号	监测项目	监测结果 (mg/L)	GB/T 31962-2015 表 1 B 等级 (mg/L)
1	pH 值 (无量纲)	7.11	6.5~9.5
2	悬浮物 (SS)	18	400
3	化学需氧量 (COD _{Cr})	33	500
备注	pH 值为现场测定值。		

本页以下空白

噪 声 监 测 报 告

受测单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司 B 区				
受测单位地址	烟台开发区开封路 3-5 号内				
监测日期	2019.11.15	完成日期		2019.11.28	
监测项目	噪声	气象条件		晴，测间最大风速 2.4m/s	
样品编号	Y19335506~Y19342506				
监测依据	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准				
主要测试设备	AWA6228 型多功能声级计				
监测点位 (见附图)	监 测 结 果 Leq[dB(A)]				
	▲1	▲2	▲3	▲4	GB 12348-2008 III类
昼间	56.1	52.6	59.6	50.4	65
夜间	44.2	49.1	53.5	43.1	55
备注	——				

附: 噪声监测点位示意图



——报告结束——

附表 1: 无组织废气监测项目分析及检出限

序号	监测项目	分析方法	方法来源	检出限 (mg/m ³)
1	颗粒物	重量法	GB/T 15432-1995	0.01
2	NMHC	气相色谱法	HJ 604-2017	0.07
3	臭气浓度	三点比较式臭袋法	GB/T 14675-1993	10 (无量纲)

附表 2: 废水监测项目分析及检出限

序号	监测项目	分析方法	方法来源	检出限 (mg/L)
1	pH 值 (无量纲)	玻璃电极法	GB/T 6920-1986	—
2	悬浮物 (SS)	重量法	GB/T 11901-1989	4
3	化学需氧量 (COD _{Cr})	重铬酸盐法	HJ 828-2017	4

附表 3: 无组织废气监测期间气象参数

采样日期	采样时间段	气温 (℃)	大气压 (kPa)	风向、风速 (m/s)	总云	低云
2019.11.15	11:00~12:00	12.5	101.0	N 2.4	4	2