

山东省 排污单位自行监测方案

企业名称：利津正荣新材料有限公司

监测单位：山东恒利检测技术有限公司

备案日期：2019 年 10 月 12 日

利津正荣新材料有限公司自行监测方案

根据《企业事业单位环境信息公开办法》、《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》和《排污单位自行监测技术指南》的规定，制定本企业自行监测方案。

一、基本情况

企业名称	利津正荣新材料有限公司	行业类别	有机化学原料制造
曾用名		注册类型	有限责任公司
组织机构代码	493748382	社会信用代码	913705224937483827
企业规模	小型	对应市平台自动监控企业	
中心经度	E 118° 13' 28.74"	中心纬度	N 37° 39' 19.08"
企业注册地址	山东省东营利津县明集乡明集乡马振广村（明集乡中小微企业创业园）	邮编	257442
企业生产地址	山东省东营利津县明集乡明集乡马振广村（明集乡中小微企业创业园）	邮编	257442
法定代表人	李超	企业网址	
企业类别	废水, 废气	所属集团	
建成投产年月	2015-05-01	管理级别	市(地)属
许可证编号	913705224937483827001P	许可证发证日期	2019-03-01
控制级别	废气: ☐ 国控 ☐ 省控 ☒ 市控 ☐ 其它 废水: ☐ 国控 ☐ 省控 ☒ 市控 ☐ 其它		
环保联系人	丁平	联系电话	6085722
传真		联系人手机	13505466572
电子邮箱	lijinzhengrong@163.com		
企业生产情况	正常生产		
企业污染治理情况	真空泵废气与污水处理站收集到的恶臭气体一起进入光催化氧化装置进行处理，处理达标后经 1 根高 15m 的排气筒排放； 新建污水处理站一座，采用 AAO 处理工艺，处理能力为 100m ³ /d，厂区生产及生活废水由自建污水处理站处理后回用于循环冷却系统补水，不外排； 生活垃圾由市政部门统一清运，暂无废包装物产生，污水处理站生化污泥干化后委托市政部门处理； 选用低噪声设备，厂区平面优化布置，对主要噪声源采取消声、吸声、隔声、减振等防治措施。		

备注	
----	--

二、监测内容

废气自行监测内容表

监测项目 监测内容		排放口	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值	监测方法	分析仪器	备注
监测 指标	氨	DA001	污水池里站废气 排气筒	1 半年/次	排污许可证	20 mg/Nm3	HJ533-2009 纳 氏试剂分光光 度法	紫外可见分光 光度计	手工监 测
	臭气浓度	DA001	污水池里站废气 排气筒	1 半年/次	排污许可证	800(无量 纲)	GB/T14675- 1993 三点比较 式臭袋法	水循环真空泵	手工监 测
	挥发性有机物	DA001	污水池里站废气 排气筒	1 月/次	排污许可证	100 mg/Nm3	HJ38-2017 气 相色谱法	气相色谱仪	手工监 测
	硫化氢	DA001	污水池里站废气 排气筒	1 月/次	排污许可证	/	亚甲基蓝分光 光度法	紫外可见分光 光度计	手工监 测
污染物排放方式 及排放去向		真空泵废气与污水处理站收集到的恶臭气体一起进入光氧催化装置进行处理，处理达标后经一根高 15 米的排气筒排放							
采样和样品保存方 法		采用 MH3051 型真空箱气体采样器、MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器非连续采样							
监测质量控制措施		《固定源废气监测技术规范》							
监测结果 公开时限		按照《企事业单位环境信息公开办法》的要求执行，及时公开，及时更新。							
备注									

备注	监测频次：雨季排放期间 1 次/日
----	-------------------

无组织自行监测内容表

监测项目 监测内容		监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值	监测方法	分析仪器	备注
监测 指标	氨	1#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	1.5 mg/Nm3	HJ533-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计	手工监测
	臭气浓度	1#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	20(无量纲)	GB/T14675-1993 三点比较式臭袋法	水循环真空泵	手工监测
	非甲烷总烃	1#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	2.0 mg/Nm3	HJ604-2017 气相色谱法	气相色谱仪	手工监测
	硫化氢	1#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	0.06 mg/Nm3	GB11742-1989 亚甲蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	手工监测
	氨	2#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	1.5 mg/Nm3	HJ533-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计	手工监测
	臭气浓度	2#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	20(无量纲)	GB/T14675-1993 三点比较式臭袋法	水循环真空泵	手工监测
	非甲烷总烃	2#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	2.0 mg/Nm3	HJ604-2017 气相色谱法	气相色谱仪	手工监测
	硫化氢	2#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	0.06	GB11742-	紫外可见分光	手工监测

	测点			mg/Nm3	1989 亚甲蓝分光光度法	光度计	
氨	3#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	1.5 mg/Nm3	HJ533-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计	手工监测
臭气浓度	3#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	20(无量纲)	GB/T14675-1993 三点比较式臭袋法	水循环真空泵	手工监测
非甲烷总烃	3#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	2.0 mg/Nm3	HJ604-2017 气相色谱法	气相色谱仪	手工监测
硫化氢	3#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	0.06 mg/Nm3	GB11742-1989 亚甲蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	手工监测
氨	4#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	1.5 mg/Nm3	HJ533-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计	手工监测
臭气浓度	4#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	20(无量纲)	GB/T14675-1993 三点比较式臭袋法	水循环真空泵	手工监测
非甲烷总烃	4#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	2.0 mg/Nm3	HJ604-2017 气相色谱法	气相色谱仪	手工监测
硫化氢	4#无组织废气监测点	1 季度/次	排污许可证	0.06 mg/Nm3	GB11742-1989 亚甲蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	手工监测
污染物排放方式及排放去向	间歇排放，《挥发性有机物排放标准第六部分：有机化工行业》DB37/2801.6-2018、《恶臭污染物排放标准》GB14554-93						
采样和样品保存方法	采用 MH3051 型真空箱气体采样器、MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器非连续采样						

监测质量控制措施	《大气污染物无组织排放检测技术导则》
监测结果 公开时限	按照《企事业单位环境信息公开办法》的要求执行，及时公开，及时更新。
备注	

三、附件

图 1 监测点位示意图

企业可根据具体情况自行确定比例，标明工厂方位，四邻，标明办公区域、主要生产车间（场所）及主要设备的位置，标明各种污染治理设施的位置，标明排放口及其监测点位的编号及其名称。



图 2 单位平面图

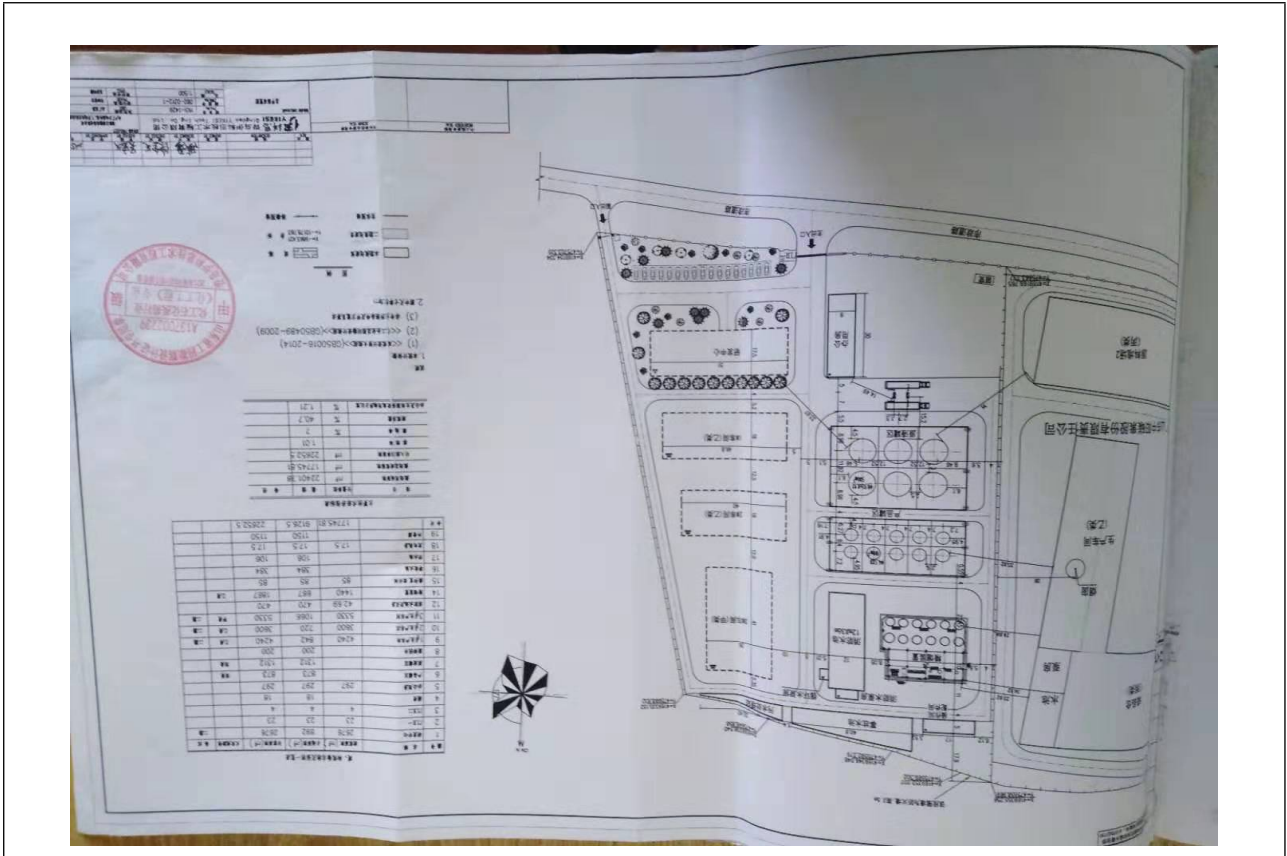


图3 生产厂区总平面布置图

(应包括主要工序、工房、设备位置关系, 注明厂区雨水、污水收集和运输走向等内容)



图 4 生产工艺流程图

(应包括主要生产设施(设备)、主要原燃料的流向、生产工艺流程等内容)

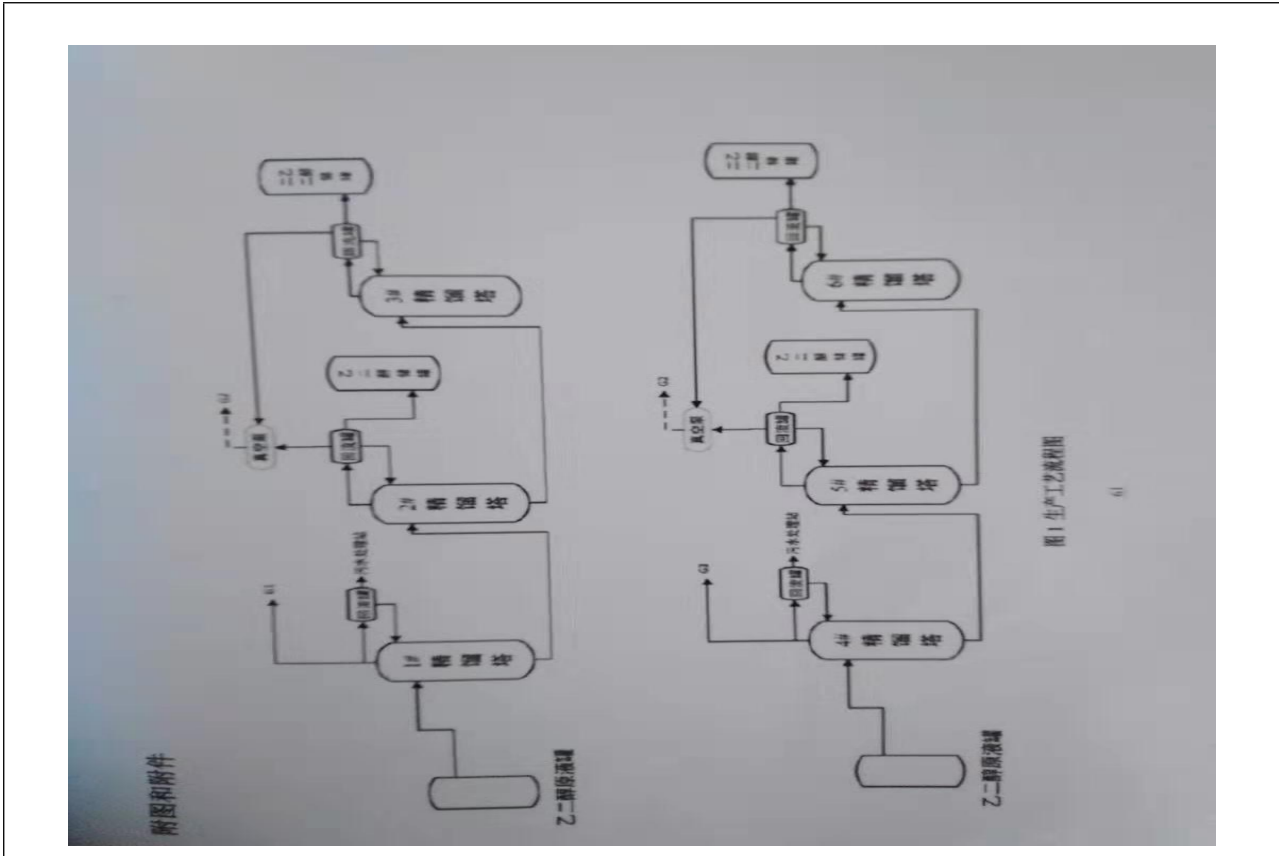


图 5 排污许可

排污许可证编号	文件地址(右键选择“在新标签页中打开”可以查看文件)
913705224937483827 001P	http://221.2.232.50:8420/zxjc//data/2019/排污许可证/20190921162257025 排污许可证. jpg

图 6 环评批复文件

环评批复文号	文件地址(右键选择“在新标签页中打开”可以查看文件)
东环审[2014]34 号	http://221.2.232.50:8420/zxjc//data/2019/环评批复文件/20190921164308167 环评批复. docx

