

山东省 排污单位自行监测方案

企业名称：山东康明环保有限公司



监测单位：山东致合必拓环保科技有限公司（例行监测、土壤监测、地下水监测）

东营市阳光环保科技有限责任公司（自动监控设备维护）

东营市利全环保设备有限公司（自动监控设备维护）

备案日期：2022 年 4 月 13 日

山东康明环保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	山东康明环保有限公司	行业类别	危险废物治理
曾用名		注册类型	其他企业
组织机构代码		社会信用代码	91370500MA3D44K8XF
企业规模	小型	对应市平台自动监控企业	山东康明环保有限公司
中心经度	E 118° 53' 33.76"	中心纬度	N 38° 6' 35.46"
企业注册地址	山东省东营东营港经济开发区海港路北、东港路西海港路北、东港路西	邮编	257200
企业生产地址	山东省东营东营港经济开发区港西一路与海滨路交汇处港西一路与海滨路交汇处	邮编	257200
法定代表人	刘向东	企业网址	
企业类别	废水, 废气	所属集团	
建成投产年月	2019-06-30	管理级别	省属
许可证编号	91370500MA3D44K8XF001V	许可证发证日期	2019-12-11
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	孟思琪	联系电话	0546-8870726
传真		联系人手机	15764218695
电子邮箱	zhouhaiyu765@163.com		
企业生产情况	我公司承办的东营港工业固体废物处置中心工程项目可处理原生危险废物规模为25000t/a, 项目采用物化处理系统(5000t/a)、焚烧处理系统(15000t/a)、稳定化/固化处理系统(5000t/a)等处理, 配套建设危险废物储运及贮存系统、生活和生产废水处理系统、化验室以及变配电、给排水等综合服务设施。公司于2019年6月底开业, 焚烧处理系统于2019年10月8日开始试运行, 2020年8月完成验收。含油污泥综合处置项目主体工程含热洗车间(设有均质分离单元、三相分离单元、热洗加药单元等)、热解脱附车间(包括进料单元、热解脱附单元、出料单元、热脱附气热解脱附单元、工艺水处理单元、烟气处理单元等),		

	于 2020 年 6 月取得试生产批复，2022 年 2 月完成验收。安全填埋场（9660t/a）与 2021 年 1 月试生产，2022 年 2 月完成验收。
企业污染治理情况	1. 废气： （1）焚烧系统破碎废气、储料池废气经负压收集后引入回转窑进行焚烧处理，焚烧后的烟气经 SNCR 烟气脱硝+烟气急冷+干法脱酸+活性炭喷射+布袋除尘+臭氧氧化脱硝+湿法脱酸+湿式电除尘处理工艺通过 50m 高排气筒排放； （2）危废贮存库室内臭气通过臭气收集系统送至除臭装置进行处理，废液罐区、污泥干化系统、物化处理系统产生的废气经引风机引入贮存库西侧的除臭装置（收集废气的特征污染物为硫化氢、氨、臭气、非甲烷总烃等），采用酸喷淋+碱喷淋+UV 光催化氧化+活性炭吸附组合工艺通过 15m 高排气筒排放； （3）稳固化车间生产过程产生的粉尘经收尘罩收集后由布袋除尘器净化处理后经 15m 高排气筒排放。 （4）热解车间烟气经“SNCR+烟气冷却塔+消石灰喷射+袋式除尘”处理后通过 28m 高排气筒排放。 （5）热洗车间、配料仓库机械通风，废气收集后引入配料仓库东侧废气除臭装置，经“碱洗+光氧催化+活性炭吸附”处理后，通过 20 米高排气筒排放。 2. 废水：采用气浮池+氧化池+中和池+混凝沉淀池+水解酸化池+好氧池+二沉池处理工艺进行处理。 （1）生活污水 项目生活污水经厂区化粪池预处理后进入厂内污水处理站，经处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1B 级标准后经厂区内污水管网排至东营港经济开发区污水处理厂处理达标后外排至神仙沟。 （2）生产废水 本项目生产废水有物化车间排水、污泥干化车间排水、焚烧系统排水、1#危废暂存库的废气除臭装置脱酸塔外排水、2#危废暂存库的废气除臭装置脱酸塔外排水、运输车辆冲洗废水和化验室排水。项目生产废水集中收集后进入厂内污水处理站，经处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1B 级标准后经厂区内污水管网排至东营港经济开发区污水处理厂处理达标后外排至神仙沟。 （3）初期雨水进入厂内污水处理站，经处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1B 级标准后经厂区内污水管网排至东营港经济开发区污水处理厂处理达标后外排至神仙沟。
备注	我公司积极开展污染源例行监测，按照排污单位自行监测技术指南、排污许可证自行监测要求委托社会生态环境监测机构开展监测。开展的自行监测包括有组织废气（按要求分为每月一次、每季度一次、每半年一次三种监测频次）、废水（每月一次）、生产区无组织废气（根据指标分为每月一次、每季度一次两种监测频次）、环境空气（其中 6 个监测点每年一次、2 个监测点半年一次）、地下水（填埋场监测井每月一次）、土壤（每年一次）、噪声（每季度一次）七大类。

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	臭气浓度	DA001	1#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	2000(无量纲)	三点比较式臭袋法	真空箱气袋采样器	手工监测
	氨（氨气）	DA001	1#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	4.9 kg/h	纳氏试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
	氟化物	DA001	1#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)	9.0 mg/m3	离子选择电极法	离子计	手工监测
	氯化氢	DA001	1#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)	100 mg/Nm3	硝酸银容量法（暂行）	色谱仪	手工监测
	硫化氢	DA001	1#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	0.33 kg/h	气相色谱	气相色谱仪	手工监测
	硫酸雾	DA001	1#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)	45 mg/m3	离子色谱法（暂行）	离子色谱仪	手工监测
	非甲烷总烃	DA001	1#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	排污许可证	60 mg/Nm3	气相色谱法	离子色谱仪	手工监测
	臭气浓度	DA002	分析化验室废气排气筒	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	2000(无量纲)	三点比较式臭袋法	真空箱气袋采样器	手工监测
	氨（氨气）	DA002	分析化验室废气排气筒	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	4.9 kg/h	纳氏试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
	氯化氢	DA002	分析化验室废气排气筒	1 半年/次	排污许可证	100 mg/Nm3	硝酸银容量法（暂行）	色谱仪	手工监测
	硫化氢	DA002	分析化验室废气排气筒	1 半年/次	排污许可证	0.33 kg/h	气相色谱	气相色谱仪	手工监测
	硫酸雾	DA002	分析化验室废气排气筒	1 半年/次	排污许可证	45 mg/Nm3	离子色谱法（暂行）	离子色谱仪	手工监测

	非甲烷总烃	DA002	分析化验室废气排气筒	1 半年/次	排污许可证	60 mg/Nm3	气相色谱法	离子色谱仪	手工监测
	臭气浓度	DA003	2#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	2000 (无量纲)	三点比较式臭袋法	真空箱气袋采样器	手工监测
	氨 (氨气)	DA003	2#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	4.9 kg/h	纳氏试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
	氟化物	DA003	2#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)	9.0 mg/Nm3	离子选择电极法	离子计	手工监测
	氯化氢	DA003	2#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)	100 mg/Nm3	硝酸银容量法 (暂行)	色谱仪	手工监测
	硫化氢	DA003	2#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	0.33 kg/h	气相色谱	气相色谱仪	手工监测
	挥发性有机物	DA003	2#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	排污许可证	60 mg/Nm3	气象色谱法	色谱仪	手工监测
	非甲烷总烃	DA003	2#危废暂存库西侧除臭装置	1 半年/次	排污许可证	60 mg/Nm3	气相色谱法	离子色谱仪	手工监测
	砷及其化合物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2020)	0.5 mg/m3	分光光度法	光度计	手工监测
	镉及其化合物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2020)	0.05 mg/m3	原子吸收分光光度法	原子吸收光度计 (石墨炉)	手工监测
	铬及其化合物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2020)	0.5 mg/m3	分光光度法	分光光度计	手工监测
	铅及其化合物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2020)	0.5 mg/m3	原子吸收分光光度法	原子吸收光度计 (火焰法)	手工监测
	汞及其化合物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2020)	0.05 mg/m3	原子荧光分光光度法	双道原子荧光光度计	手工监测
	铊及其化合物 (以铊计)	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2020)	0.05 mg/m3	分光光度法	分光光度计	手工监测
	氮氧化物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	自动监测	区域性大气污染物综合排放标准 (DB 37/2376—2019)	200 mg/m3	紫外吸收法	焚烧烟气在线监测器	

一氧化碳	DA004	焚烧炉烟气排气筒	自动监测	排污许可证	100 mg/Nm3	/	焚烧烟气在线监测器	
氟化氢	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 半年/次	排污许可证	4.0 mg/Nm3	离子色谱法（暂行）	离子计	手工监测
氯化氢	DA004	焚烧炉烟气排气筒	自动监测	排污许可证	60 mg/Nm3	离子色谱法（暂行）	焚烧烟气在线监测器	
二氧化硫	DA004	焚烧炉烟气排气筒	自动监测	区域性大气污染物综合排放标准 (DB 37/2376—2019)	100 mg/m3	紫外吸收法	焚烧烟气在线监测器	
二噁英	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 半年/次	排污许可证	0.5 ng-TEQ/m3	高分辨质谱法	/	手工监测
颗粒物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	自动监测	区域性大气污染物综合排放标准 (DB 37/2376—2019)	20 mg/m3	/	焚烧烟气在线监测器	
锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2020)	2.0 mg/m3	分光光度法	分光光度计	手工监测
铬、锡、锑、铜、锰及其化合物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2001)	4.0 mg/m3	原子吸收分光光度法	光度计	手工监测
砷、镍及其化合物	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 月/次	危险废物焚烧污染控制标准 (GB 18484-2001)	1.0 mg/m3	分光光度法	光度计	手工监测
林格曼黑度	DA004	焚烧炉烟气排气筒	1 半年/次	排污许可证	1 级	林格曼烟气黑度图法	林格曼烟气浓度图	手工监测
颗粒物	DA005	固化车间生产过程产生粉尘排气筒	1 半年/次	排污许可证	20 mg/Nm3	重量法	电子天平	手工监测
氨（氨气）	DA009	配料仓库东侧废气除臭装置排气筒	1 半年/次	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)	8.7 kg/h	纳氏试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
硫化氢	DA009	配料仓库东侧废气除臭装置排气筒	1 半年/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	0.56 kg/h	气相色谱	气相色谱仪	手工监测

			筒					
挥发性有机物	DA009	配料仓库东侧废气除臭装置排气筒	1 半年/次	排污许可证	60 mg/Nm3	气象色谱法	气相色谱质谱仪	手工监测
氮氧化物	DA010	导热油炉	1 月/次	山东省区域性大气污染物综合排放标准 2019 (DB37/ 2376—2019)	100 mg/m3	定电位电解法	大流量烟尘（气）测试仪	手工监测
二氧化硫	DA010	导热油炉	1 年/次	山东省区域性大气污染物综合排放标准 2019 (DB37/ 2376—2019)	50 mg/m3	非分散红外吸收法	/	手工监测
颗粒物	DA010	导热油炉	1 年/次	山东省区域性大气污染物综合排放标准 2019 (DB37/ 2376—2019)	10 mg/m3	重量法	电子天平	手工监测
氮氧化物	DA011	热能供应炉	1 月/次	山东省区域性大气污染物综合排放标准 2019 (DB37/ 2376—2019)	100 mg/m3	定电位电解法	大流量烟尘（气）测试仪	手工监测
二氧化硫	DA011	热能供应炉	1 年/次	山东省区域性大气污染物综合排放标准 2019 (DB37/ 2376—2019)	50 mg/m3	非分散红外吸收法	/	手工监测
颗粒物	DA011	热能供应炉	1 年/次	山东省区域性大气污染物综合排放标准 2019 (DB37/ 2376—2019)	10 mg/m3	重量法	电子天平	手工监测
污染物排放方式及排放去向		排放方式：有组织排放 排放去向：大气						

采样和样品保存方法	采样方式为非连续采样，采样个数至少三个 委托山东致合必拓环保科技有限公司处理，并监督委托机构按照采样和样品保存方法参照相关污染物排放标准及 GB/T16157, HJ/T397 等执行，废气自动监测参照 HJ/T75, HJ/T76 执行。
监测质量控制措施	委托山东致合必拓环保科技有限公司检测，我公司从采样监督、分析监督、监测数据质量上进行监测质量控制。单位监督委托的机构按照排污单位自行监测技术指南组织实施质量控制。
监测结果公开时限	手工监测数据在收到监测报告后一周内填报到山东省污染源监测共享系统，自动监测数据在东营市环境监测监控系统上实时公开，接受公众的监督。
备注	

废水自行监测内容表

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	pH 值	DW001	厂内污水处理站总排口	1 月/次	排污许可证	6.5--9.5(无量纲)	玻璃电极法	便携式 pH 计	手工监测
	悬浮物	DW001	厂内污水处理站总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准 (GB/T 31962-2015)	400 mg/L	重量法	电子天平	手工监测
	五日生化需氧量	DW001	厂内污水处理站总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准 (GB/T 31962-2015)	350 mg/L	稀释与接种法	BOD 培养箱	手工监测
	化学需氧量	DW001	厂内污水处理站总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准 (GB/T 31962-	500 mg/L	重铬酸盐法	滴定管	手工监测

					2015)				
总汞	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准(GB/T 31962-2015)	0.005 mg/L	冷原子荧光法	荧光光度计	手工监测	
总镉	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准(GB/T 31962-2015)	0.05 mg/L	原子吸收分光光度法	分光光度计	手工监测	
总铬	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准(GB/T 31962-2015)	1.5 mg/L	二苯碳酰二肼分光光度法	分光光度计	手工监测	
六价铬	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	排污许可证	0.5 mg/L	二苯碳酰二肼分光光度法	分光光度计	手工监测	
总砷	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准(GB/T 31962-2015)	0.3 mg/L	二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法	分光光度计	手工监测	
总铅	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准(GB/T 31962-2015)	0.5 mg/L	原子吸收分光光度法	分光光度计	手工监测	
总氮（以 N 计）	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	排污许可证	70 mg/L	盐酸萘乙二胺分光光度法	分光光度计	手工监测	
氨氮（NH3-N）	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	污水排入城镇下水道水质标准(GB/T 31962-2015)	45 mg/L	水杨酸分光光度法	分光光度计	手工监测	
磷酸盐（以 P 计）	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	排污许可证	8 mg/L	离子色谱法	离子色谱仪	手工监测	
氟化物	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	排污许可证	20 mg/L	氟试剂分光光度法	分光光度计	手工监测	
石油类	DW001	厂内污水处理站 总排口	1 月/次	排污许可证	15 mg/L	红外分光光度法	红外分光测油仪	手工监测	
pH 值	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	6.5--9.5(无量	玻璃电极法	pH 计	手工监测	

					纲)			
悬浮物	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	400 mg/L	重量法	电子天平	手工监测
五日生化需氧量	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	350 mg/L	稀释与接种法	BOD 培养箱	手工监测
化学需氧量	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	500 mg/L	重铬酸盐法	滴定管	手工监测
总汞	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.005 mg/L	冷原子荧光法	荧光光度计	手工监测
总镉	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.05 mg/L	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	手工监测
总铬	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	1.5 mg/L	二苯碳酰二肼分光光度法	分光光度计	手工监测
六价铬	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.5 mg/L	二苯碳酰二肼分光光度法	分光光度计	手工监测
总砷	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.3 mg/L	二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法	分光光度计	手工监测
总铅	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.5 mg/L	原子吸收分光光度法	分光光度计	手工监测
总镍	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	1 mg/L	分光光度法	分光光度计	手工监测
总铜	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	2 mg/L	原子吸收分光光度法	分光光度计	手工监测
总锌	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	5 mg/L	原子吸收分光光度法	分光光度计	手工监测
总银	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.5 mg/L	原子吸收分光光度法	分光光度计	手工监测
总铍	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.005 mg/L	石墨炉原子吸收分光光度法	石墨炉原子吸收分光光度计	手工监测
总硒	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.5 mg/L	原子吸收分光	分光光度计	手工监

							光度法		测
	氨氮（NH3-N）	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	45 mg/L	水杨酸分光光度法	分光光度计	手工监测
	磷酸盐（以 P 计）	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	8 mg/L	连续流动-钼酸铵分光光度法	分光光度计	手工监测
	氟化物	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	20 mg/L	氟试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
	氯化物（以 Cl ⁻ 计）	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	800 mg/L	硝酸银滴定法	滴定管	手工监测
	石油类	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	15 mg/L	红外分光光度法	分光光度计	手工监测
	总氰化物	DW003	车间排污口	1 月/次	排污许可证	0.5 mg/L	容量法和分光光度法	分光光度计	手工监测
污染物排放方式及排放去向		排放方式：排放口 排放去向：废水进入厂内污水处理站经处理后通过厂区内污水管网排至东营港经济开发区污水处理厂，处理达标后外排至神仙沟。							
采样和样品保存方法		采样方式为混合采样，采样个数至少三个 委托山东致合必拓环保科技有限公司处理，并监督委托机构废水手工采样方法的选择参照相关污染物排放标准及 HJ/T 91、HJ/T 92、HJ/T 493、HJ/T 494、HJ/T 495 等执行，根据监测指标的特点确定采样方法为混合采样，单次监测采样频次按相关污染物排放标准和 HJ/T 91 执行。污水自动监测采样方法参照 HJ/T 353、HJ/T 354、HJ/T 355、HJ/T 356 执行。							
监测质量控制措施		委托山东致合必拓环保科技有限公司检测，我公司从采样监督、分析监督、监测数据质量上进行监测质量控制。单位监督委托的机构按照排污单位自行监测技术指南组织实施质量控制。							
监测结果公开时限		手工监测数据在收到监测报告后一周内填报到山东省污染源监测共享系统，自动监测数据在东营市环境监测监控系统上实时公开，接受公众的监督。							
备注									

厂界噪声自行监测内容表

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	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	东厂界 1#	1 年/次	工业企业厂界环境噪声 排放标准(GB 12348- 2008)	55 dB	声级计法	声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	东厂界 1#	1 年/次	工业企业厂界环境噪声 排放标准(GB 12348- 2008)	65 dB	声级计法	声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	南厂界 2#	1 年/次	工业企业厂界环境噪声 排放标准(GB 12348- 2008)	55 dB	声级计法	声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	南厂界 2#	1 年/次	工业企业厂界环境噪声 排放标准(GB 12348- 2008)	65 dB	声级计法	声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	西厂界 3#	1 年/次	工业企业厂界环境噪声 排放标准(GB 12348- 2008)	55 dB	声级计法	声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	西厂界 3#	1 年/次	工业企业厂界环境噪声 排放标准(GB 12348- 2008)	65 dB	声级计法	声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	北厂界 4#	1 年/次	工业企业厂界环境噪声 排放标准(GB 12348- 2008)	55 dB	声级计法	声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	北厂界 4#	1 年/次	工业企业厂界环境噪声 排放标准(GB 12348- 2008)	65 dB	声级计法	声级计	手工监测

污染物排放方式 及排放去向	排放方式：自然排放 排放去向：厂界外
采样和样品保存方 法	现场监测，监督委托单位实施。
监测质量控制措施	委托山东致合必拓环保科技有限公司检测，我公司从采样监督、分析监督、监测数据质量上进行监测质量控制。单位监督委托的机构按照排污单位自行监测技术指南组织实施质量控制。
监测结果 公开时限	手工监测数据在收到监测报告后一周内填报到山东省污染源监测共享系统，自动监测数据在东营市环境监测监控系统上实时公开，接受公众的监督。
备注	

图 2 单位平面图

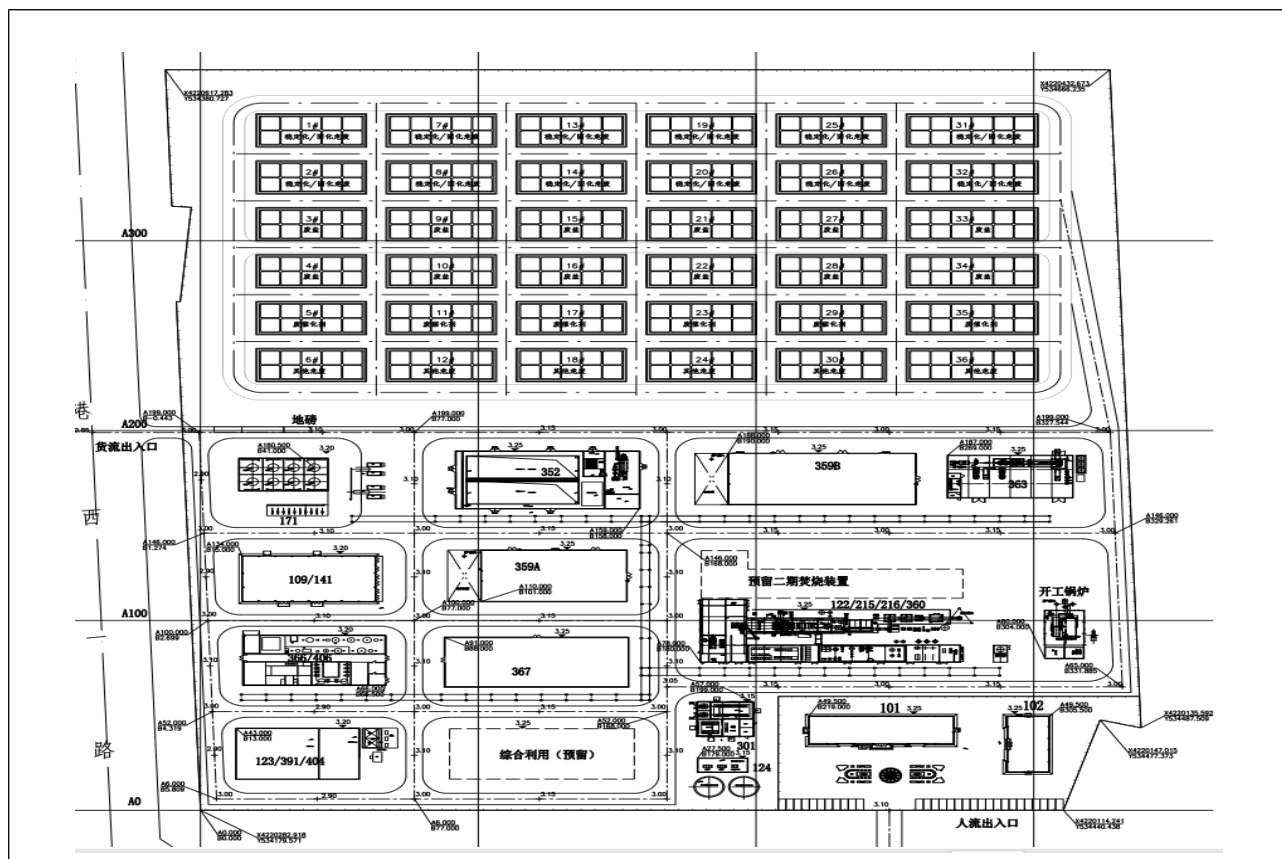


图3 生产厂区总平面布置图

(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)

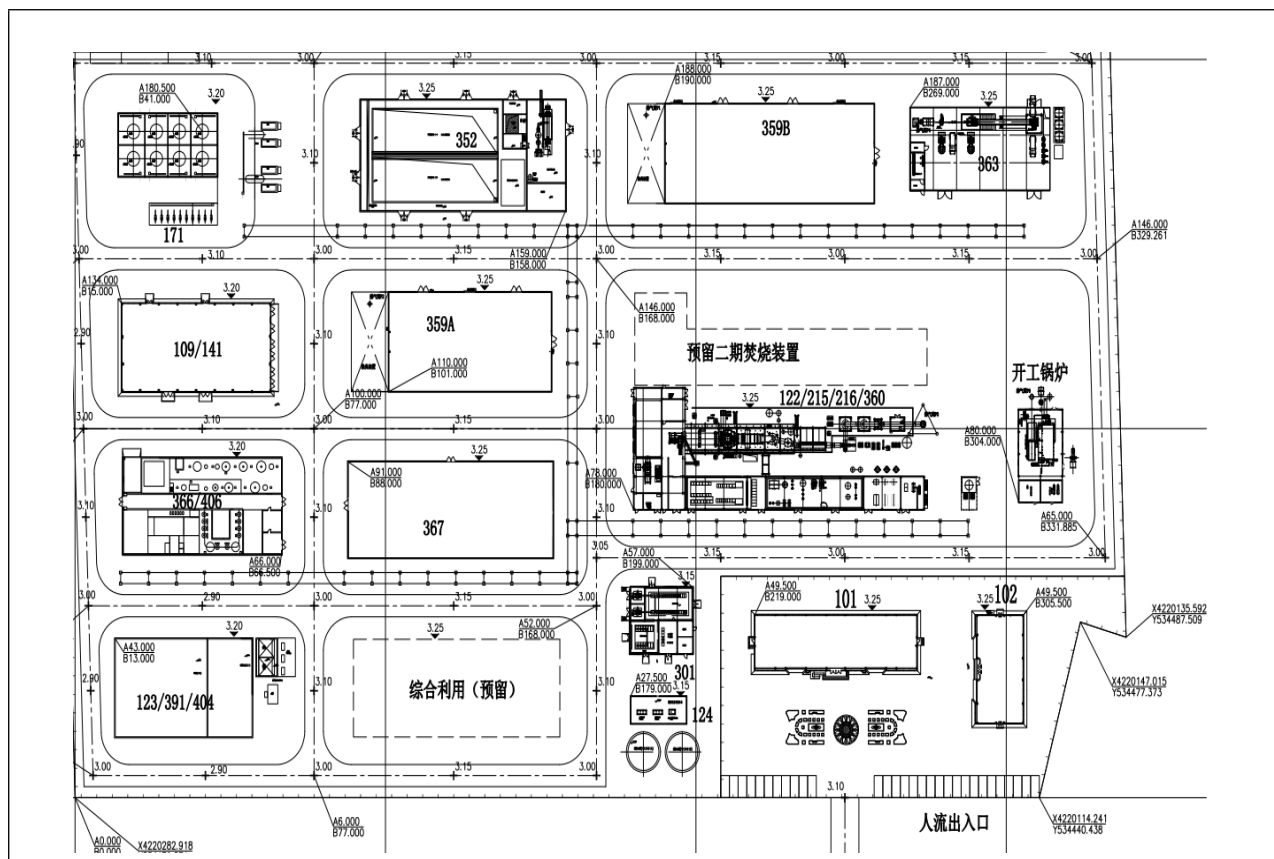


图 4 生产工艺流程图

(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)

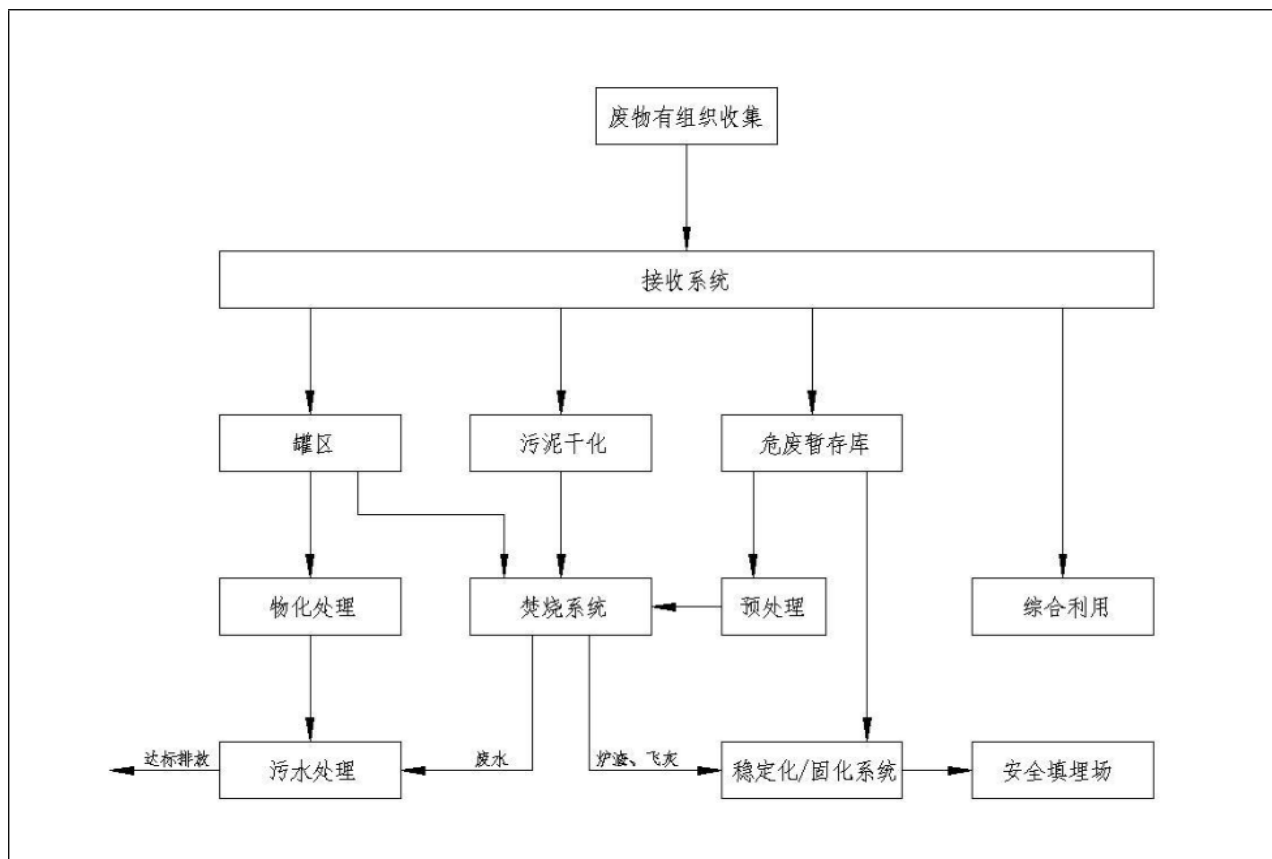


图 5 排污许可

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)
91370500MA3D44K8XF 001V	http://218.56.180.211:8420/zxjc//data/2022/排污许可证/20220223091051866 排污许可证 2022.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[2018]17 号	http://218.56.180.211:8420/zxjc//data/2020/环评批复文件/20200708175332216 环评批复-一期.pdf
东环审[2019]102 号	http://218.56.180.211:8420/zxjc//data/2022/环评批复文件

	/20220215150642474 02-2-2 含油污泥项目-环评批复.docx
--	--