

# 山东省 排污单位自行监测方案

企业名称：临沂金龙冷藏厂

监测单位：山东中衡环境检测有限公司

备案日期：2021 年 4 月 22 日

## **临沂金龙冷藏厂自行监测方案**

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	临沂金龙冷藏厂	行业类别	牲畜屠宰
曾用名		注册类型	私营企业
组织机构代码		社会信用代码	91371300614096537M
企业规模	小型	对应市平台自动监控企业	临沂金龙冷藏厂
中心经度	E 118° 29' 35.70"	中心纬度	N 35° 0' 48.28"
企业注册地址	山东省临沂临沂市经济技术开发区重沟镇中田庄村南	邮编	276023
企业生产地址	山东省临沂临沂市经济技术开发区重沟镇中田庄村南	邮编	276023
法定代表人	徐惠宝	企业网址	
企业类别	废水	所属集团	
建成投产年月		管理级别	县(市、区属)
许可证编号	91371300614096537M001V	许可证发证日期	
控制级别	废气: <input type="checkbox"/> 国控 <input type="checkbox"/> 省控 <input type="checkbox"/> 市控 <input checked="" type="checkbox"/> 其它           废水: <input type="checkbox"/> 国控 <input type="checkbox"/> 省控 <input type="checkbox"/> 市控 <input checked="" type="checkbox"/> 其它		
环保联系人	徐惠山	联系电话	0539-8876599
传真		联系人手机	18660960588
电子邮箱	595626599@qq.com		
企业生产情况	企业产能为年产猪胴体(猪肉)2200t, 年生产 2400h, 不存在锅炉, 有综合污水处理站 1 个。 主要原辅材料为生猪, 年屠宰生 4500 头。		
企业污染治理情况	1、废气, 本项目无锅炉, 主要为无组织恶臭气体, 通过加强车间通风、清洗, 产臭区域加罩等方式无组织排放。 2、废水: 企业废水主要包括生产废水及生活污水, 均排入厂区综合污水处理站处理, 达标后直接排入污水处理厂。 3、固废: 企业固体废物主要包括病死猪(4.5t/a), 有害腺体及病变组织(6.2t/a), 猪粪(154t/a), 屠宰废物(128t/a), 污水站污泥(80t/a), 其中病死猪、有害腺体及病变组织委托有资质单位处置, 其余废物综合利用。		

	4、噪声：本项目噪声主要为风机运行噪声及设备运转噪声，通过采取厂房密闭隔音，选用低噪声的设备等降低噪声排放。
备注	

## 二、监测内容

### 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	化学需氧量	DW001	污水处理站总排 放口监测点	自动监测	排污许可证	500 mg/L	重铬酸钾法	化学需氧量在 线分析仪	
	氨氮（NH3-N）	DW001	污水处理站总排 放口监测点	自动监测	排污许可证	45 mg/L	水杨酸法	氨氮在线分析 仪	
	五日生化需氧 量	DW001	污水处理站总排 放口监测点	1 半年/次	排污许可证	300 mg/L	稀释与接种法	生化培养箱	手工监 测
	悬浮物	DW001	污水处理站总排 放口监测点	1 半年/次	排污许可证	400 mg/L	重量法	FA 系列电子天 平	手工监 测
	动植物油	DW001	污水处理站总排 放口监测点	1 半年/次	排污许可证	60 mg/L	红外分光光度 法	水中油份浓度 分析仪	手工监 测
	粪大肠菌群数	DW001	污水处理站总排 放口监测点	1 半年/次	排污许可证	/	纸片快速法	电热恒温培养 箱	手工监 测
	pH 值	DW001	污水处理站总排 放口监测点	1 半年/次	排污许可证	6—8.5(无 量纲)	玻璃电极法	酸度计或离子 浓度计	手工监 测
	流量	DW001	污水处理站总排 放口监测点	自动监测	排污许可证	/	流量计法	流量计	
	总磷（以 P 计）	DW001	污水处理站总排 放口监测点	1 半年/次	排污许可证	8 mg/L	钼酸铵分光光 度法	分光光度计	手工监 测
	总氮（以 N 计）	DW001	污水处理站总排 放口监测点	1 半年/次	排污许可证	70 mg/L	碱性过硫酸钾- 消解紫外分光 光度法	分光光度计	手工监 测
污染物排放方式 及排放去向		处理后外排							

采样和样品保存方法	混合采样；采取样品需尽快测试，若需保存，则采用密封、低温、阴暗处保存。
监测质量控制措施	采用国标分析方法，监测采样与测试分析人员均经考核合格并持证上岗，监测仪器经计量部门检定并在有效使用期内。监测数据及监测报告执行三级审核制度。
监测结果公开时限	取得监测结果后，次日公开
备注	

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	臭气浓度	上风向 1#	1 半年/次	排污许可证	20(无量纲)	三点比较式臭袋法	臭气瓶	手工监测
	硫化氢	上风向 1#	1 半年/次	排污许可证	0.06 mg/m3	亚甲蓝分光光度法	分光光度计	手工监测
	氨	上风向 1#	1 半年/次	排污许可证	1.5 mg/m3	纳试试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
	臭气浓度	下风向 2#	1 半年/次	排污许可证	20(无量纲)	三点比较式臭袋法	臭气瓶	手工监测
	硫化氢	下风向 2#	1 半年/次	排污许可证	0.06 mg/Nm3	亚甲蓝分光光度法	分光光度计	手工监测

	氨	下风向 2#	1 半年/次	排污许可证	1.5 mg/Nm3	纳试试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
	臭气浓度	下风向 3#	1 半年/次	排污许可证	20(无量纲)	三点比较式臭袋法	臭气瓶	手工监测
	硫化氢	下风向 3#	1 半年/次	排污许可证	0.06 mg/m3	亚甲蓝分光光度法	分光光度法	手工监测
	氨	下风向 3#	1 半年/次	排污许可证	1.5 mg/m3	纳试试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
	臭气浓度	下风向 4#	1 半年/次	排污许可证	20(无量纲)	三点比较式臭袋法	臭气瓶	手工监测
	硫化氢	下风向 4#	1 半年/次	排污许可证	0.06 mg/m3	亚甲蓝分光光度法	分光光度法	手工监测
	氨	下风向 4#	1 半年/次	排污许可证	1.5 mg/m3	纳试试剂分光光度法	分光光度计	手工监测
污染物排放方式及排放去向		处理后外排						
采样和样品保存方法		手工采样						
监测质量控制措施		采用国标分析方法，监测采样与测试分析人员均经考核合格并持证上岗，监测仪器经计量部门检定并在有效使用期内。监测数据及监测报告执行三级审核制度。						
监测结果公开时限		取得监测结果后，次日公开						
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 季度/次	排污许可证	50 dB	工业企业厂界 环境噪声排放 标准	多功能声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	东厂界	1 季度/次	排污许可证	60 dB	工业企业厂界 环境噪声排放 标准	多功能声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	西厂界	1 季度/次	排污许可证	50 dB	工业企业厂界 环境噪声排放 标准	多功能声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	西厂界	1 季度/次	排污许可证	60 dB	工业企业厂界 环境噪声排放 标准	多功能声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	南厂界	1 季度/次	排污许可证	50 dB	工业企业厂界 环境噪声排放 标准	多功能声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	南厂界	1 季度/次	排污许可证	60 dB	工业企业厂界 环境噪声排放 标准	多功能声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	北厂界	1 季度/次	排污许可证	50 dB	工业企业厂界 环境噪声排放 标准	多功能声级计	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	北厂界	1 季度/次	排污许可证	60 dB	工业企业厂界 环境噪声排放 标准	多功能声级计	手工监测
污染物排放方式 及排放去向		直接排入环境大气						



采样和样品保存方法	现场采样，现场读数，不保存
监测质量控制措施	采用国标分析方法，监测采样与测试分析人员均经考核合格并持证上岗，监测仪器经计量部门检定并在有效使用期内。监测数据及监测报告执行三级审核制度。
监测结果公开时限	20 个工作日
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。

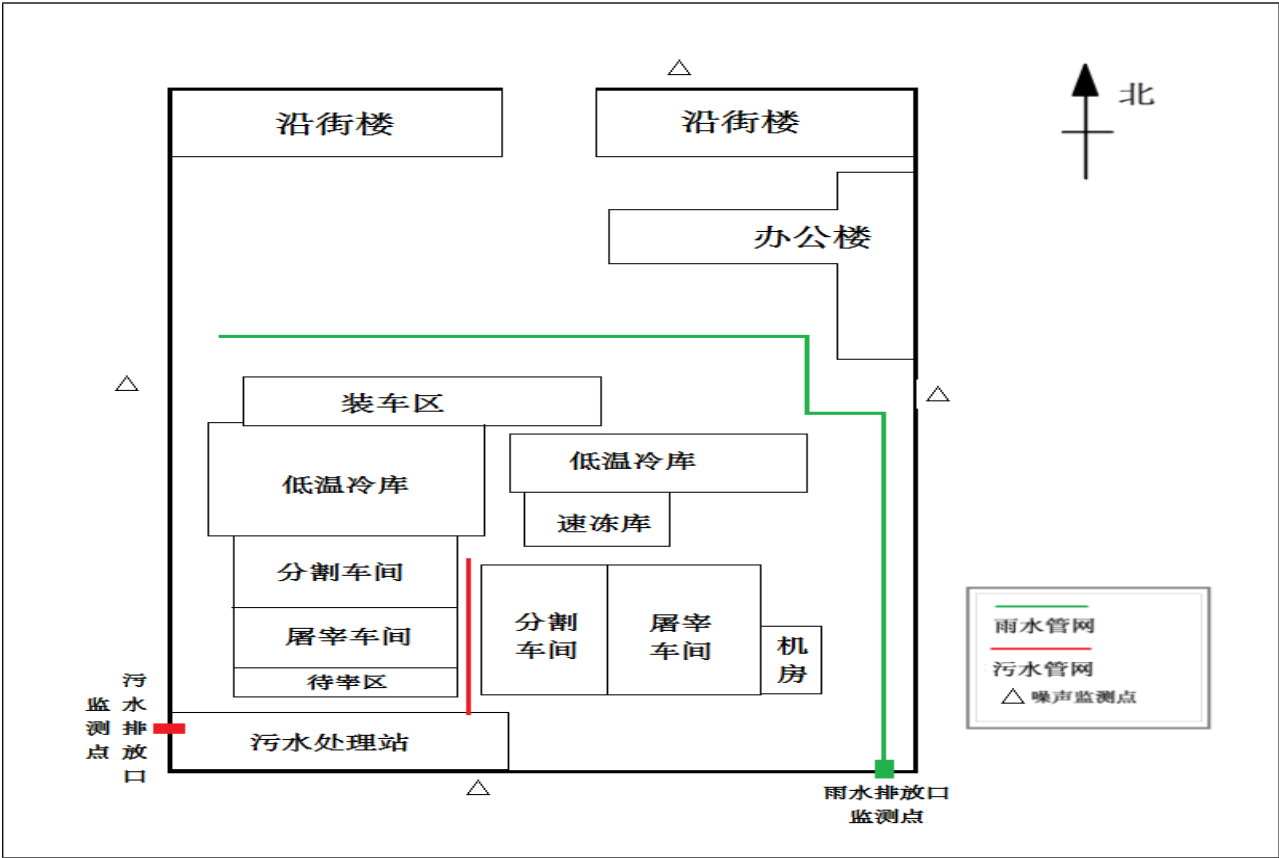


图 2 单位平面图

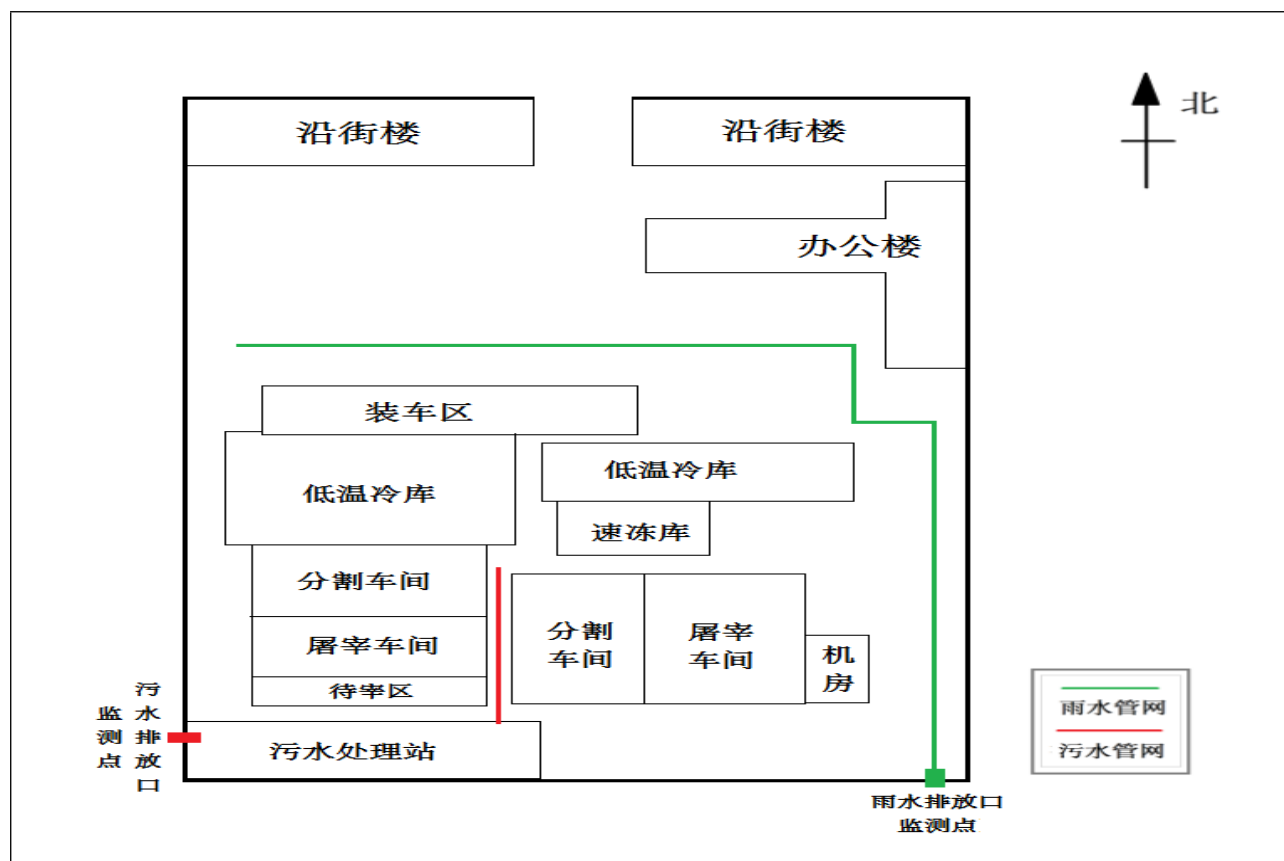


图3 生产厂区总平面布置图

（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）

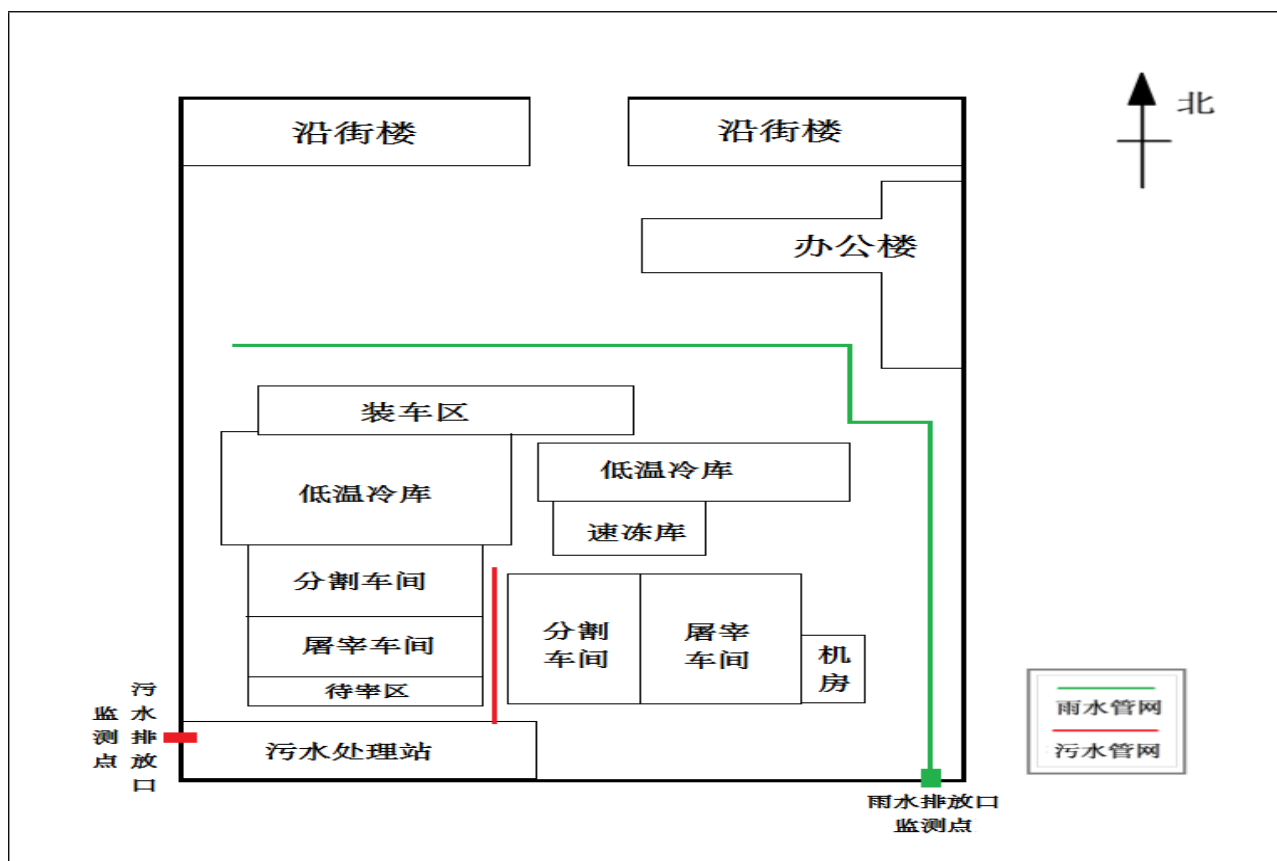


图 4 生产工艺流程图

（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）

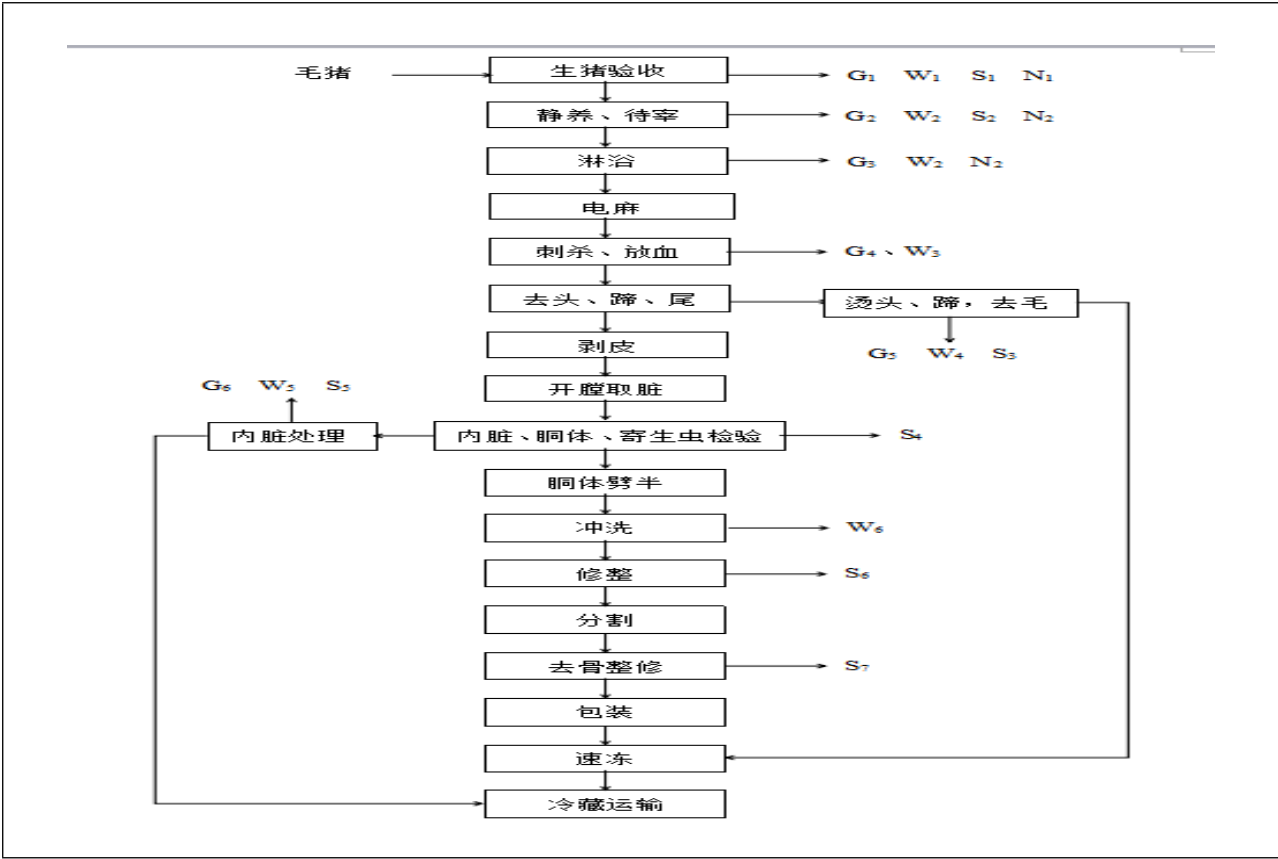


图 5 排污许可

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)
91371300614096537M 001V	<a href="http://58.57.43.244:8415/zxjc//data/2019/排污许可证/20190323152021233排污许可.jpg">http://58.57.43.244:8415/zxjc//data/2019/排污许可证/20190323152021233 排污许可. jpg</a>

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)
临环经开函 [2009]54 号	<a href="http://58.57.43.244:8415/zxjc//data/2019/环评批复文件/20190323163552760环评批复.docx">http://58.57.43.244:8415/zxjc//data/2019/环评批复文件/20190323163552760 环评批复. docx</a>

