

胜利油田鲁胜石油开发有限责任公司自行监测方案

一、 企业基本情况

1. 法定代表人	冀延民
2. 曾用名	
3. 组织机构代码	
4. 社会信用代码	91370500164735433F
5. 方案审核地址	山东省省（自治区、直辖市） <u>东营市</u> 地区（市、州、盟） 县（区、市、旗）
6. 企业详细地址	山东省省（自治区、直辖市） <u>东营市</u> 地区（市、州、盟） 县（区、市、旗）乡（镇） <u>山东省东营市东营区锦霞路 22 号</u> （村）、门牌号
7. 企业地理位置	中心经度/中心纬度
8. 联系方式	电话号码： <u>0546-8642506</u> 联系人： <u>赵腾</u> 手机号码： <u>18905468186</u> 传真号码：____ 邮政编码： <u>257000</u>
9. 登记注册类型	
10. 企业规模	
11. 企业类别	
12. 行业类别	行业名称： <u>石油和天然气开采业</u> 行业代码： <u>07</u>
13. 建成投产时间	
14. 所在流域	流域名称： <u>黄河流域</u> 流域代码： <u>DA-DE</u>
15. 所在海域	海域名称： <u> </u> 海域代码： <u> </u>

二、 监测方案

废气监测方案

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法	主要仪器
燃气锅炉	燃烧	MF0001	牛 871 集 油 站 加 热 炉 1# 南 排 放 口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0001	牛 871 集 油 站 加 热 炉	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

			1#南排 放口							
燃气锅炉	燃烧	MF0001	牛 871 集油站 加热炉 1#南排 放口	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1次/1年		
燃气锅炉	燃烧	MF0001	牛 871 集油站 加热炉 1#南排 放口	烟气黑度 (林格曼 黑度,级)	上限:1级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1次/1年		
燃气锅炉	燃烧	MF0002	牛 871 集油站 加热炉	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1次/1年		

			2# 北 排 放口							
燃气锅炉	燃烧	MF0002	牛 871 集 油 站 加 热 炉 2# 北 排 放口	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0002	牛 871 集 油 站 加 热 炉 2# 北 排 放口	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0002	牛 871 集 油 站 加 热 炉	烟 气 黑 度 (林 格 曼 黑 度 , 级)	上限:1 级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

			2#北排放口							
燃气锅炉	燃烧	MF0003	林东集 输站卧式 加热炉排 放口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污 染物排放标准	手 工	1次/1年		
燃气锅炉	燃烧	MF0003	林东集 输站卧式 加热炉排 放口	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污 染物排放标准	手 工	1次/1年		
燃气锅炉	燃烧	MF0003	林东集 输站卧式 加热	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污 染物排放标准	手 工	1次/1年		

			炉 排 放 口							
燃气锅炉	燃烧	MF0003	林东集 输站卧 式加热 炉排放 口	烟气黑度 (林格曼 黑度,级)	上限:1级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1次/1年		
燃气锅炉	燃烧	MF0004	滨南集 输站1# 加热炉 排放口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1次/1年		
燃气锅炉	燃烧	MF0004	滨南集 输站1# 加热炉 排放口	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1次/1年		

燃气锅炉	燃烧	MF0004	滨南集 输站 1# 加热炉 排放口	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0004	滨南集 输站 1# 加热炉 排放口	烟气黑度 (林格曼 黑度 , 级)	上限:1 级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0005	滨南集 输站 2# 加热炉 排放口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0005	滨南集 输站 2# 加热炉	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

			排放口							
燃气锅炉	燃烧	MF0005	滨南集 输站 2# 加热炉 排放口	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0005	滨南集 输站 2# 加热炉 排放口	烟气黑度 (林格曼 黑度, 级)	上限:1 级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0006	滨 509 注采站 卧式加 热炉排 放口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0006	滨 509	二氧化硫	上	山东省锅炉大气污染	手	1 次/1 年		

			注 采 站 卧 式 加 热 炉 排 放 口		限:50mg/Nm3	物排放标准	工			
燃气锅炉	燃烧	MF0006	滨 509 注 采 站 卧 式 加 热 炉 排 放 口	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0006	滨 509 注 采 站 卧 式 加 热 炉 排 放 口	烟 气 黑 度 (林 格 曼 黑 度 , 级)	上限:1 级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

燃气锅炉	燃烧	MF0007	51 号泵 站 1#加 热 炉 排 放口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0007	51 号泵 站 1#加 热 炉 排 放口	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0007	51 号泵 站 1#加 热 炉 排 放口	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0007	51 号泵 站 1#加 热 炉 排 放口	烟 气 黑 度 (林 格 曼 黑 度 , 级)	上限:1 级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

			放口							
燃气锅炉	燃烧	MF0008	51 号泵 站 2#加 热 炉 排 放口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0008	51 号泵 站 2#加 热 炉 排 放口	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0008	51 号泵 站 2#加 热 炉 排 放口	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0008	51 号泵 站 2#加	烟 气 黑 度 (林 格 曼	上限:1 级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

			热 炉 排 放 口	黑度，级)						
燃气锅炉	燃烧	MF0009	义 南 站 1 号 加 热 炉 (南) 排放口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0009	义 南 站 1 号 加 热 炉 (南) 排放口	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0009	义 南 站 1 号 加 热 炉	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

			(南) 排放口							
燃气锅炉	燃烧	MF0009	义南 站 1 号 加 热 炉 (南) 排放口	烟 气 黑 度 (林 格 曼 黑 度 , 级)	上限:1 级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0010	义南 站 2 号 加 热 炉 (南) 排放口	颗粒物	上 限:10mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0010	义南 站 2 号 加 热 炉	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

			(南) 排放口							
燃气锅炉	燃烧	MF0010	义南 站 2 号 加 热 炉 (南) 排放口	氮氧化物	上 限:100mg/Nm3	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		
燃气锅炉	燃烧	MF0010	义南 站 2 号 加 热 炉 (南) 排放口	烟 气 黑 度 (林 格 曼 黑 度 , 级)	上限:1 级	山东省锅炉大气污染 物排放标准	手 工	1 次/1 年		

无组织监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
义南接转站 厂界废气监 测点上风向	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
义南接转站 厂界废气监 测点下风向 1	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
义南接转站 厂界废气监 测点下风向 2	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
义南接转站 厂界废气监 测点下风向 3	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
胜坨集输站 厂界废气监 测点上风向	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
胜坨集输站 厂界废气监 测点下风向	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
1						
胜坨集输站 厂界废气监 测点下风向 2	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
胜坨集输站 厂界废气监 测点下风向 3	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
牛 871 集输 站厂界废气 监测点上风 向	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
牛 871 集输 站厂界废气 监测点下风 向 1	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
牛 871 集输 站厂界废气 监测点下风 向 2	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
牛 871 集输	非 甲 烷 总	上	挥发性有机物排放	手工	1 次 /1 季	直接进样-气相

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
站厂界废气 监测点下风向 3	烃	限:2.0mg/m3	标准 第 7 部分： 其他行业		度	色谱法
林东集输站 厂界废气监 测点上风向	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
林东集输站 厂界废气监 测点下风向 1	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
林东集输站 厂界废气监 测点下风向 2	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
林东集输站 厂界废气监 测点下风向 3	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
滨南集输站 厂界废气监 测点上风向	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分： 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
滨南集输站	非 甲 烷 总	上	挥发性有机物排放	手工	1 次 /1 季	直接进样-气相

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
厂界废气监测点下风向 1	烃	限:2.0mg/m3	标准 第 7 部分 : 其他行业		度	色谱法
滨南集输站 厂界废气监测点下风向 2	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分 : 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法
滨南集输站 厂界废气监测点下风向 3	非 甲 烷 总 烃	上 限:2.0mg/m3	挥发性有机物排放 标准 第 7 部分 : 其他行业	手工	1 次 /1 季 度	直接进样-气相 色谱法

周边环境监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
林东集输站 土壤监测点	砷	上 限:60mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污 染风险管控标准 标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	石 油 烃 (C10-C40)	上 限:4500mg/K G	土壤环境质量建 设用地土壤污 染风险管控标准 标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	铬 (六价)	上 限:30mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污 染风险管控标准 标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	铅	上 限 : 800mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污 染风险管控标准 标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	镉	上 限 : 65mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污 染风险管控标准 标准(试行)	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
林东集输站 土壤监测点	铜	上限： 18000mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	镍	上限： 900mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	2-氯酚	上限： 2256mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	硝基苯	上限： 76mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	萘	上限： 70mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站	苯并[a] 蒽	上限：	土壤环境质量建	手工	1次/1年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
土壤监测点		15mg/KG	设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)			
林东集输站 土壤监测点	蒽	上限： 1293mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	苯并 [b] 荧 蒽	上限： 15mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	苯并 [k] 荧 蒽	上限： 151mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	苯并 [a] 芘	上限： 1.5mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	茚 并 [1,2,3-cd]	上限： 15mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
	芘		风险管控标准标准(试行)			
林东集输站 土壤监测点	二苯并 [a,h] 蒽	上限： 1.5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	半挥发性有 机化 合物（苯胺）	上限： 260mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	1,1-二氯乙烯	上限： 66mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	二氯甲烷	上限： 616mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	顺 1,2- 二氯 乙烯	上限： 596mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
			准(试行)			
林东集输站 土壤监测点	1,1-二氯乙烷	上限 :9mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	反 1,2- 二氯乙烯	上限 : 54mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	氯甲烷	上限 : 37mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	三氯甲烷	上限 : 0.9mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	氯乙烯	上限 : 0.43mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
林东集输站 土壤监测点	1,2-二氯乙烷	上限 :5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	1,1,1-三氯乙烷	上限 : 840mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	四氯化碳	上限 : 2.8mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	苯	上限 :4mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站 土壤监测点	1,2-二氯丙烷	上限 :5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
林东集输站	三氯乙烯	上限 :	土壤环境质量建	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
土壤监测点		2.8mg/KG	设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)			
林东集输站 土壤监测点	1,1,2-三氯乙 烷	上限： 2.8mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	甲苯	上限： 1200mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	四氯乙烯	上限： 53mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	1,1,1,2-四氯 乙烷	上限： 10mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	氯苯	上限： 270mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染	手工	1次/1年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
			风险管控标准标准(试行)			
林东集输站 土壤监测点	乙苯	上限： 28mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	对(间)二甲苯	上限： 570mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	苯乙烯	上限： 1290mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	邻二甲苯	上限： 640mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	1,2,3-三氯丙烷	上限： 0.5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准	手工	1次/1年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
			准(试行)			
林东集输站 土壤监测点	1,4-二氯苯	上限： 20mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	1,2-二氯苯	上限： 560mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	1,1,2,2-四氯乙烷	上限： 6.8mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
林东集输站 土壤监测点	汞	上限： 38mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
滨南集输站 土壤监测点	砷	上限： 60mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
滨南集输站 土壤监测点	石 油 烃 (C10-C40)	上 限:4500mg/K G	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	铬 (六价)	上 限:30mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	铅	上限 : 800mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	镉	上限 : 65mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	铜	上限 : 18000mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站	镍	上限 :	土壤环境质量建	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
土壤监测点		900mg/KG	设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)			
滨南集输站 土壤监测点	2-氯酚	上限： 2256mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	硝基苯	上限： 76mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	萘	上限： 70mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	苯并 [a] 蒽	上限： 15mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	蒽	上限： 1293mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
			风险管控标准标准(试行)			
滨南集输站 土壤监测点	苯并 [b] 荧 蒽	上限： 15mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	苯并 [k] 荧 蒽	上限： 151mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	苯并 [a] 芘	上限： 1.5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	茚 并 [1,2,3-cd] 芘	上限： 15mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	二苯并 [a,h] 蒽	上限： 1.5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
			准(试行)			
滨南集输站 土壤监测点	半 挥 发 性 有 机化 合物 (苯 胺)	上限 : 260mg/KG	土 壤 环 境 质 量 建 设 用 地 土 壤 污 染 风 险 管 控 标 准 标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	1,1-二氯乙烯	上限 : 66mg/KG	土 壤 环 境 质 量 建 设 用 地 土 壤 污 染 风 险 管 控 标 准 标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	二氯甲烷	上限 : 616mg/KG	土 壤 环 境 质 量 建 设 用 地 土 壤 污 染 风 险 管 控 标 准 标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	顺 1,2- 二 氯 乙 烯	上限 : 596mg/KG	土 壤 环 境 质 量 建 设 用 地 土 壤 污 染 风 险 管 控 标 准 标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	1,1-二氯乙烷	上限 :9mg/KG	土 壤 环 境 质 量 建 设 用 地 土 壤 污 染 风 险 管 控 标 准 标 准(试行)	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
滨南集输站 土壤监测点	反 1,2- 二 氯 乙烯	上限 : 54mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	氯甲烷	上限 : 37mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	三氯甲烷	上限 : 0.9mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	氯乙烯	上限 : 0.43mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	1,2-二氯乙烷	上限 :5mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站	1,1,1- 三 氯 乙	上限 :	土壤环境质量建	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
土壤监测点	烷	840mg/KG	设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)			
滨南集输站 土壤监测点	四氯化碳	上限： 2.8mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	苯	上限 :4mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	1,2-二氯丙烷	上限 :5mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	三氯乙烯	上限： 2.8mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	1,1,2-三氯乙 烷	上限： 2.8mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
			风险管控标准标准(试行)			
滨南集输站 土壤监测点	甲苯	上限： 1200mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
滨南集输站 土壤监测点	四氯乙烯	上限： 53mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
滨南集输站 土壤监测点	1,1,1,2-四氯乙烷	上限： 10mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
滨南集输站 土壤监测点	氯苯	上限： 270mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
滨南集输站 土壤监测点	乙苯	上限： 28mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准	手工	1次/1年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
			准(试行)			
滨南集输站 土壤监测点	对(间)二甲苯	上限： 570mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	苯乙烯	上限： 1290mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	邻二甲苯	上限： 640mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	1,2,3- 三 氯 丙 烷	上限： 0.5mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
滨南集输站 土壤监测点	1,4-二氯苯	上限： 20mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
滨南集输站 土壤监测点	1,2-二氯苯	上限： 560mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
滨南集输站 土壤监测点	1,1,2,2-四氯乙烷	上限： 6.8mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
滨南集输站 土壤监测点	汞	上限： 38mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
牛 871 集输站土壤监测点	砷	上限:60mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
牛 871 集输站土壤监测点	石油烃 (C10-C40)	上限:4500mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1次/1年	
牛 871 集输	铬 (六价)	上	土壤环境质量建	手工	1次/1年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
站土壤监测点		限:30mg/KG	设用地土壤污染 风险管控标准标准(试行)			
牛 871 集输站土壤监测点	铅	上限： 800mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染 风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	镉	上限： 65mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染 风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	铜	上限： 18000mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染 风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	镍	上限： 900mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染 风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	2-氯酚	上限： 2256mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
点			风险管控标准标准(试行)			
牛 871 集输站土壤监测点	硝基苯	上限： 76mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	苯	上限： 70mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	苯并 [a] 蒽	上限： 15mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	蒽	上限： 1293mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	苯并 [b] 荧蒽	上限： 15mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
			准(试行)			
牛 871 集输 站土壤监测 点	苯并 [k] 荧 蒽	上限： 151mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输 站土壤监测 点	苯并 [a] 芘	上限： 1.5mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输 站土壤监测 点	茚 并 [1,2,3-cd] 芘	上限： 15mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输 站土壤监测 点	二苯并 [a,h] 蒽	上限： 1.5mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输 站土壤监测 点	半 挥 发 性 有 机化 合物 (苯胺)	上限： 260mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
牛 871 集输站土壤监测点	1,1-二氯乙烯	上限： 66mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	二氯甲烷	上限： 616mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	顺 1,2- 二氯乙烯	上限： 596mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	1,1-二氯乙烷	上限 :9mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	反 1,2- 二氯乙烯	上限： 54mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输	氯甲烷	上限：	土壤环境质量建	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
站土壤监测点		37mg/KG	设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)			
牛 871 集输站土壤监测点	三氯甲烷	上限 : 0.9mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	氯乙烯	上限 : 0.43mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	1,2-二氯乙烷	上限 :5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	1,1,1-三氯乙烷	上限 : 840mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	四氯化碳	上限 : 2.8mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
点			风险管控标准标准(试行)			
牛 871 集输站土壤监测点	苯	上限 :4mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	1,2-二氯丙烷	上限 :5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	三氯乙烯	上限 : 2.8mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	1,1,2-三氯乙烷	上限 : 2.8mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	甲苯	上限 : 1200mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
			准(试行)			
牛 871 集输 站土壤监测 点	四氯乙烯	上限： 53mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输 站土壤监测 点	1,1,1,2- 四 氯 乙烷	上限： 10mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输 站土壤监测 点	氯苯	上限： 270mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输 站土壤监测 点	乙苯	上限： 28mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输 站土壤监测 点	对(间)二甲苯	上限： 570mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
牛 871 集输站土壤监测点	苯乙烯	上限： 1290mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	邻二甲苯	上限： 640mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	1,2,3- 三氯丙烷	上限： 0.5mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	1,4-二氯苯	上限： 20mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站土壤监测点	1,2-二氯苯	上限： 560mg/KG	土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准标准(试行)	手工	1 次/1 年	
牛 871 集输站	1,1,2,2- 四氯	上限：	土壤环境质量建	手工	1 次/1 年	

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监 测 方 式	监测频次	监测方法
站土壤监测 点	乙烷	6.8mg/KG	设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)			
牛 871 集输 站土壤监测 点	汞	上限： 38mg/KG	土壤环境质量建 设用地土壤污染 风险管控标准标 准(试行)	手工	1 次/1 年	

厂界噪声监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
义南接转站 噪声监测点 东	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
义南接转站 噪声监测点 西	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
义南接转站 噪声监测点 南	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
义南接转站 噪声监测点 北	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
胜坨集输站 噪声监测点 东	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
胜坨集输站 噪声监测点 西	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
胜坨集输站 噪声监测点 南	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
胜坨集输站 噪声监测点 北	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
牛 871 集输 站噪声监测 点东	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
牛 871 集输 站噪声监测 点西	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
牛 871 集输 站噪声监测 点南	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
牛 871 集输 站噪声监测 点北	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
滨南集输站 噪声监测点 东	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
滨南集输站 噪声监测点 西	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1 次 /1 季 度	声级计法
滨南集输站	工业企业	上	工业企业厂界环境	手工	1 次 /1 季	声级计法

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
噪声监测点南	厂界环境噪声	限:60;50dB	噪声排放标准		度	
滨南集输站噪声监测点北	工业企业厂界环境噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境噪声排放标准	手工	1 次 /1 季度	声级计法
林东集输站噪声监测点东	工业企业厂界环境噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境噪声排放标准	手工	1 次 /1 季度	声级计法
林东集输站噪声监测点西	工业企业厂界环境噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境噪声排放标准	手工	1 次 /1 季度	声级计法
林东集输站噪声监测点南	工业企业厂界环境噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境噪声排放标准	手工	1 次 /1 季度	声级计法
林东集输站噪声监测点北	工业企业厂界环境噪声	上 限:60;50dB	工业企业厂界环境噪声排放标准	手工	1 次 /1 季度	声级计法

三、 企业在线监测设备信息

自动监测设备

监测设备名称	型号	生产厂家
--------	----	------

手工监测设备

监测设备名称	型号	生产厂家
--------	----	------

四、 企业治理设施

废气治理设施

设施名称	所在排放设备	设施类别	处理工艺	处理效率
------	--------	------	------	------

废水治理设施

设施名称	处理方法	处理能力	处理工艺	投资总额
------	------	------	------	------