

新疆福克油品股份有限公司

企业自行监测方案

按照生态环境部与排污许可证管理相关要求，新疆福克油品股份有限公司企业对所排放的污染物组织开展自行监测及信息公开，并制定自行监测方案（企业应对所有排口和排放的所有污染物开展自行监测）。

一、企业基本情况

1. 企业基础信息

表 1 企业基础信息

企业名称	新疆福克油品股份有限公司		
地址	乌鲁木齐市头屯河区沙坪西街 52 号		
注册类型	股份有限公司	企业规模	小型
所在地经度	87° 23'51"	纬度	43° 55'13"
法人代表	涂登源	社会信用代码	916501006255529217
联系人	严晓虎	邮政编码	830022
所属行业	原油加工及石油制品制造	投运时间	1995-03

2. 单位平面图

单位平面图如下。

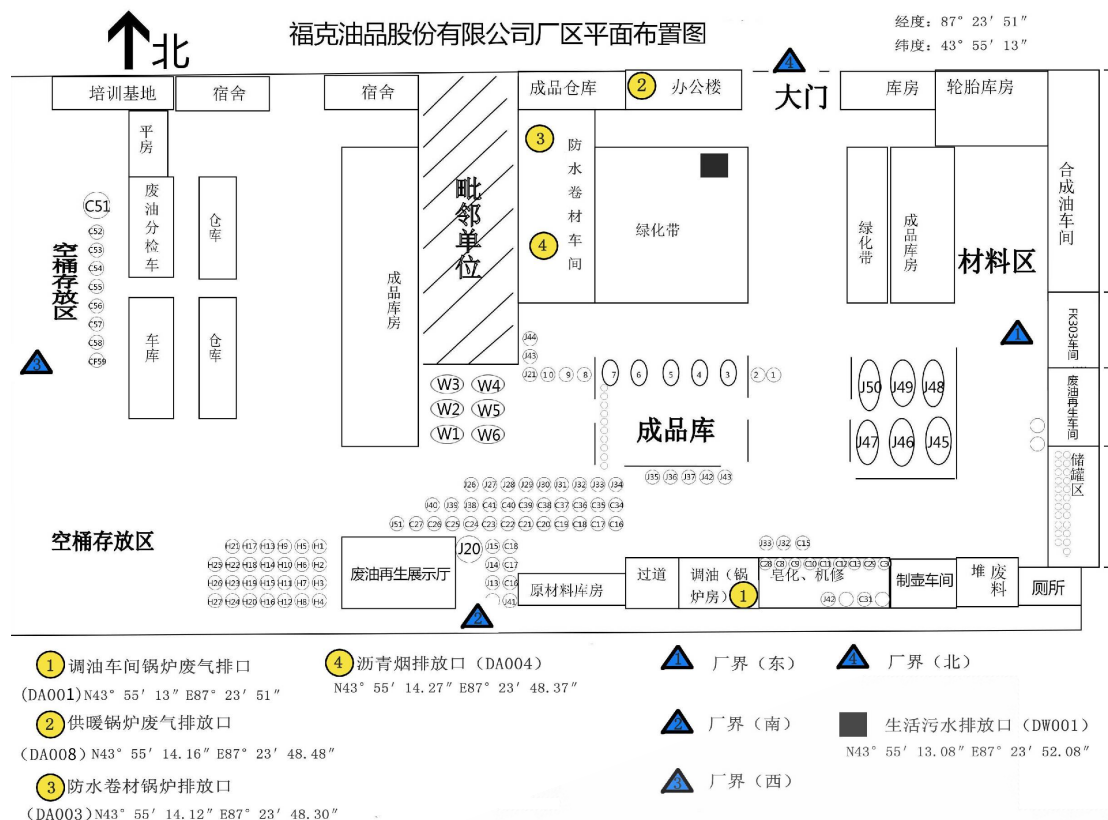




图 1 点位示意图

图 1 点位示意图

二、 监测内容及公开时限

1. 废气和环境空气监测

废气和环境空气监测内容见表 2。

表 2 废气和环境空气监测情况一览表

类别	监测方式	监测点位	监测项目	监测承担方	监测频次	公开时限
废气有组织排	手工监测	采暖炉 (DA008); 采暖炉排	氮氧化物	委托新疆新特新材料检测中心有限公司	1 次/1 月	完成监测后次日公布

放		放口 (DA008);		监测		
废气 有组织排 放	手工 监测	采暖炉 (DA008); 采暖炉排 放口	二氧化硫 格林曼黑度	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1 次/季	完成监测 后次日公 布
废气 有组织排 放	手工 监测	采暖炉 (DA008); 采暖炉排 放口	颗粒物	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1 次/季	完成监测 后次日公 布
废气 有组织排 放	手工 监测	燃气锅炉 (DA003); 防水卷材 锅炉排放 口 ;	氮氧化物	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1 次/月	完成监测 后次日公 布
废气 有组织排 放	手工 监测	燃气锅炉 (DA003); 防水卷材 锅炉排放 口 ;	二氧化硫 格林曼黑度	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1 次/季	完成监测 后次日公 布
废气 有组织排 放	手工 监测	燃气锅炉 (DA003); 防水卷材 锅炉排放 口 ;	颗粒物	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1 次/季	完成监测 后次日公 布

		排放口 DA003	一氧化碳		1次/季	
废气 有组织排 放	手工 监测	燃气锅炉 (DA001); 调油车间 废气排放 口 ;	氮氧化物	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1次/月	完成监测 后次日公 布
废气 有组织排 放	手工 监测	燃气锅炉 (DA001); 调油车间 废气排放 口 ;	二氧化硫 一氧化碳	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1次/季	完成监测 后次日公 布
废气 有组织排 放	手工 监测	燃气锅炉 (DA001); 调油车间 废气排放 口 ;	颗粒物 格林曼黑度	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1次/季	完成监测 后次日公 布
废气 有组织排 放	手工 监测	生产设备 (DA004); 防水卷材 沥青烟排 放口 ;	苯并(A)花	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1次/半年	完成监测 后次日公 布
废气 有组织排 放	手工 监测	生产设备 (DA004); 防水卷材 沥青烟排 放口 ;	非甲烷总烃	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1次/季	完成监测 后次日公 布

废气 有组织排 放	手工 监测	生产设备 (DA004); 防水卷材 沥青烟排 放口 ;	沥青烟 总悬浮颗粒物	委托新疆新特 新材料检测 中心有限公司 监测	1 次/季	完成监测 后次日公 布
备注						

3. 无组织环境监测

无组织环境监测内容见表 4。

表 4 无组织环境监测情况一览表

类别	监测方式	监测点位	监测项目	监测承担方	监测频次	公开时限
废气无组织排放	手工监测	厂界北 (G1)	苯并(A)芘	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/半年	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界北 (G1)	非甲烷总烃	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界北 (G1)	沥青烟	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界北 (G1)	总悬浮颗粒物	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界东 (G2)	苯并(A)芘	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/半年	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界东 (G2)	非甲烷总烃	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界东 (G2)	沥青烟	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界东 (G2)	总悬浮颗粒物	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/季	完成监测后次日公布

				监测		
废气无组织排放	手工监测	厂界南 (G3)	苯并(A)芘	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1次/半年	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界南 (G3)	非甲烷总烃	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界南 (G3)	沥青烟	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界南 (G3)	总悬浮颗粒物	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界西 (G4)	苯并(A)芘	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1次/半年	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界西 (G4)	非甲烷总烃 2021-11-16	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界西 (G4)	沥青烟	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1次/季	完成监测后次日公布
废气无组织排放	手工监测	厂界西 (G4)	总悬浮颗粒物	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1次/季	完成监测后次日公布
备注						

4. 噪声监测

噪声监测内容见表 6。

表 6 噪声监测情况一览表

类别	监测方式	监测点位	监测项目	监测承担方	监测频次	公开时限
厂界噪声排放	手工监测	厂界北 噪音检测 (ZS-004)	工业企业厂界环境噪声(夜间)	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/1 季度	完成监测后次日公布
厂界噪声排放	手工监测	厂界北 噪音检测 (ZS-004)	工业企业厂界环境噪声(昼间)	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/1 季度	完成监测后次日公布
厂界噪声排放	手工监测	厂界东 噪音检测 (ZS-001)	工业企业厂界环境噪声(夜间)	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/1 季度	完成监测后次日公布
厂界噪声排放	手工监测	厂界东 噪音检测 (ZS-001)	工业企业厂界环境噪声(昼间)	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/1 季度	完成监测后次日公布
厂界噪声排放	手工监测	厂界南 噪音检测 (ZS-002)	工业企业厂界环境噪声(夜间)	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/1 季度	完成监测后次日公布
厂界噪声排放	手工监测	厂界南 噪音检测 (ZS-002)	工业企业厂界环境噪声(昼间)	委托新疆新特新材料检测中心有限公司监测	1 次/1 季度	完成监测后次日公布
厂界噪声	手工监测	厂界西	工业企业厂界环境噪声	委托新疆新	1 次/1 季度	完成监测

声排放	测	噪音检测 (ZS-003)	声(夜间)	特新能材料 检测中心有 限公司监测		后次日公 布
厂界噪声排放	手工监测	厂界西 噪音检测 (ZS-003)	工业企业厂界环境噪声(昼间)	委托新疆新 特新能材料 检测中心有 限公司监测	1次/1季度	完成监测 后次日公 布
备注						

三、监测评价标准

1. 废气和环境空气评价标准

调油车废气排放口执行燃气锅炉大气污染物排放标准
(DB6501/T001-2018),防水卷材锅炉排放口执行燃气锅炉大
气污染物排放标准(DB/6501-T001-2018),防水卷材沥青烟
排放口执行大气污染物综合排放标准(GB16297-1996),采暖
炉排放口执行燃气锅炉大气污染物排放标准
(DB/6501-T001-2018),,详见表7。。

表7 废气和环境空气评价标准一览表

类别	监测点位	监测项目	排放标准限值	评价标准
废气有组织排放	采暖炉排放口	氮氧化物(mg/m3)	150	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB/6501-T001-2018)
	采暖炉排放口	二氧化硫(mg/m3)	50	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB/6501-T001-2018)
	采暖炉排放口	颗粒物(mg/m3)	20	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB/6501-T001-2018)

	采暖炉排放口	林格曼黑度 (级)	1	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB/6501-T001-2018)
	调油车废气排放口	氮氧化物 (mg/m3)	60	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB6501/T001-2018)
	调油车废气排放口	二氧化硫 (mg/m3)	10	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB6501/T001-2018)
	调油车废气排放口	颗粒物 (mg/m3)	20	锅炉大气污染物排放标准 (GB13271-2014)
	调油车废气排放口	林格曼黑度 (级)	1	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB6501/T001-2018)
	防水卷材锅炉排放口	氮氧化物 (mg/m3)	60	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB6501/T001-2018)
	防水卷材锅炉排放口	二氧化硫 (mg/m3)	10	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB6501/T001-2018)
	防水卷材锅炉排放口	颗粒物 (mg/m3)	20	锅炉大气污染物排放标准 (GB13271-2014)
	防水卷材锅炉排放口	林格曼黑度 (级)	1	燃气锅炉大气污染物排放标准 (DB/6501-T001-2018)
	防水卷材沥青烟排放口	苯并(A)芘 (mg/m3)	0.00005	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)
	防水卷材沥青烟排放口	非甲烷总烃 (mg/m3)	120	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)
	防水卷材沥青烟排放口	颗粒物 (mg/m3)	120	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)
	防水卷材沥青烟排放口	沥青烟 (mg/m3)	140	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)

2. 废水和水环境评价标准

生活污水执行污水综合排放标准 (GB8978-1996), 详见

表 8。

表 8 废水和水环境评价标准一览表

类别	监测点位	监测项目	排放标准限值	评价标准
废水排放	生活污水	pH 值（无量纲）	6-9	污水综合排放标准（GB8978-1996）
废水排放	生活污水	氨氮（NH ₃ -N）（mg/L）	50	污水综合排放标准（GB8978-1996）
废水排放	生活污水	化学需氧量（mg/L）	500	污水综合排放标准（GB8978-1996）
废水排放	生活污水	五日生化需氧量（mg/L）	300	污水综合排放标准（GB8978-1996）
废水排放	生活污水	悬浮物（mg/L）	400	污水综合排放标准（GB8978-1996）
废水排放	生活污水	总磷（以 P 计）（mg/L）	/	污水综合排放标准（GB8978-1996）

3. 无组织环境评价标准

厂界北执行大气污染物综合排放标准（GB16297-1996），厂界东执行大气污染物综合排放标准（GB16297-1996），厂界南执行大气污染物综合排放标准（GB16297-1996），厂界西执行大气污染物综合排放标准（GB16297-1996），详见表 9。

表 9 无组织评价标准一览表

类别	监测点位	监测项目	排放标准限值	评价标准
废气无组织排放	厂界北	苯并(A)芘（mg/m ³ ）	0.000008	大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）
废气无组织排放	厂界北	非甲烷总烃（mg/m ³ ）	4	大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）
废气无组织排放	厂界北	沥青烟（mg/m ³ ）	0	大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）
废气无组织排放	厂界北	总悬浮颗粒物（mg/m ³ ）	1	大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）
废气无组织排放	厂界东	苯并(A)芘（mg/m ³ ）	0.000008	大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）
废气无组织排放	厂界东	臭气浓度（无量纲）	20	恶臭污染物排放标准（GB14554-93）

废气无组织排放	厂界东	非甲烷总烃 (mg/m ³)	4	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界东	沥青烟 (mg/m ³)	0	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界东	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	1	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界南	苯并(A)芘 (mg/m ³)	0.000008	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界南	非甲烷总烃 (mg/m ³)	4	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界南	沥青烟 (mg/m ³)	0	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界南	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	1	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界西	苯并(A)芘 (mg/m ³)	0.000008	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界西	非甲烷总烃 (mg/m ³)	4	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界西	沥青烟 (mg/m ³)	0	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)
废气无组织排放	厂界西	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	1	大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)

5. 噪声评价标准

厂界北噪音检测执行工业企业厂界环境噪声排放标准（GB 12348-2008），厂界东噪音检测执行工业企业厂界环境噪声排放标准（GB 12348-2008），厂界南噪音检测执行工业企业厂界环境噪声排放标准（GB 12348-2008），厂界西噪音检测执行工业企业厂界环境噪声排放标准（GB 12348-2008），详见表 11。。

表 11 噪声评价标准一览表

类别	监测点位	监测项目	标准值 dB (A)	标准来源
厂界噪声排放	厂界北噪声检测	工业企业厂界环境噪声(夜间)(dB)	55	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂界北噪声检测	工业企业厂界环境噪声(昼间)(dB)	65	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂界东噪声检测	工业企业厂界环境噪声(夜间)(dB)	55	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂界东噪声检测	工业企业厂界环境噪声(昼间)(dB)	65	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂界南噪声检测	工业企业厂界环境噪声(夜间)(dB)	55	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂界南噪声检测	工业企业厂界环境噪声(昼间)(dB)	65	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)

厂界噪声排放	厂界西噪声检测	工业企业厂界环境噪声(夜间)(dB)	55	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂界西噪声检测	工业企业厂界环境噪声(昼间)(dB)	65	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)

四、 监测方法及监测质量控制

1. 自动监测

/

2. 手工监测

/

3. 监测信息保存

/

企业自行监测信息公开网址是：www.xjfk.com

企业名称（盖章）：新疆福克油品股份有限公司

2024年11月16日

