

中国石化润滑油有限公司合成油脂分公司桥口坝工厂

清洁生产审核公示

根据《中华人民共和国清洁生产促进法》、《清洁生产审核办法》（国家发展和改革委员会、国家环境保护总局令 第 38 号）要求，我公司将在 2025 年实施自愿性清洁生产审核工作。现按照法律法规规定向公众公示我公司企业概况和产污排污状况，请社会各界对我公司实施自愿性清洁生产审核的情况进行监督。

1. 企业概况

企业名称：中国石化润滑油有限公司合成油脂分公司桥口坝工厂

企业规模：国有中型

法人代表：曹毅

组织机构代码：91500104345997571K

注册地址：重庆市大渡口区祥福路 529 号

生产地址：重庆市巴南区一品街道桥口坝村

行业类别：石油化工

隶属关系：隶属于中国石化润滑油有限公司

建设时间：1964 年 1 月

投产时间：1966 年 12 月

生产经营现状：中国石化润滑油有限公司合成油脂分公司桥口坝工厂 2024 年底：固定资产 38436.9 万元，工业总产值 19847 万元。

占地面积：88900 平方米

主要产品：润滑油；润滑脂

设计规模：润滑油：3000t/a；润滑脂：2000t/a

2024 年度实际生产能力：矿物润滑油（脂）：4995.2t。

2024 年主要原、辅材料名称与用量：基础油：1584.677 吨/年；PAO20：169.7938 吨/年；PAO40：107.873 吨/年；三羟甲基丙烷：340.61 吨/年。

2. 产污排污状况

污染类别	排口 编号	主要污染 物种类	执行的排放 标准限值 mg/m³	污染物排放浓度 及达标情况 mg/m³	总量控制 指标(t/a)	污染物排放总量 及达标情况(t/a)	排放 方式	排放 规律	污染物排放 口位置及排 放去向	环保税缴纳 情况
废水总排 放口	DW 001	化学需氧量	60 (mg/L)	32 (mg/L) (达 标)	1.2581	0.4761 (达标)	直接 排放	间歇	总排放口; 一品河	2024 年应缴 环保税: 5888.1 元 实际缴纳环 保税: 5888.1 元
		氨氮	8.0 (mg/L)	0.649(mg/L)(达 标)	0.1677	0.009656 (达标)				
		总氮	20 (mg/L)	1.32 (达标)	/	/				
		总磷	1.0 (mg/L)	0.06 (mg/L) (达 标)	/	/				
		五日生化 需氧量	20 (mg/L)	6.0 (mg/L) (达 标)	/	/				
		氟化物	10 (mg/L)	0.34 (mg/L) (达 标)	/	/				
		硫化物	1.0 (mg/L)	0.01L(mg/L)(达 标)	/	/				
		石油类	3 (mg/L)	0.11 (mg/L) (达 标)	/	/				
		挥发酚	0.5 (mg/L)	0.01L(mg/L)(达 标)	/	/				
		pH 值	6.0-9.0	7.8-7.9	/	/				
		可吸附有 机卤化物	1000 (mg/L)	1.66*10 ² µg/L	/	/				
		总氰化物	0.5 (mg/L)	0.001L (mg/L)	/	/				

				(达标)						
		悬浮物	70 (mg/L)	15.9 (mg/L) (达标)	/	/				
		总有机碳	20 (mg/L)	10.7 (mg/L) (达标)	/	/				
		总锌	2000 (mg/L)	2.03 μg/L (达标)	/	/				
		总钒	1000 (mg/L)	1.13μg/L (达标)	/	/				
		总铜	500 (mg/L)	0.70 (mg/L) (达标)	/	/				
脂组生产废气 1号排口	DA001	非甲烷总烃	120 mg/m³	4.70 mg/m³ (达标)	2.88	0.06147 (达标)	有组织排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	4.9	0.48	0.06503				
大燃气蒸汽锅炉排放口	DA002	二氧化硫	50	3L	0.36	/	有组织排放	间歇	18m 排气筒 排入大气	
		氮氧化物	50 mg/m³	23mg/m³	0.36	0.1672				
		颗粒物	20	3.9	0.144	0.01993				
小燃气蒸汽锅炉排放口	DA003	二氧化硫	50 mg/m³	3L	0.2220	/	有组织排放	间歇	18m 排气筒 排入大气	
		氮氧化物	50	36	0.2220	0.1400				
		颗粒物	20	3.8	0.0888	0.01394				

脂组生产废气 2号排放口	DA004	非甲烷总烃	120 mg/m³	3.92 mg/m³ (达标)	2.8800	0.03754	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气
		颗粒物	20	4.5	0.4800	0.04363			
脂组生产废气 3号排放口	DA005	非甲烷总烃	120 mg/m³	4.85 mg/m³ (达标)	2.8800	0.05657	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气
		颗粒物	20 mg/m³	4.6 mg/m³	0.4800	0.05332			
脂组生产废气 4号排放口	DA006	非甲烷总烃	120 mg/m³	3.88 mg/m³ (达标)	2.8800	0.04153	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气
		颗粒物	20 mg/m³	5.6mg/m³	0.4800	0.06035			
酰胺釜抽风系 统排放口	DA007	非甲烷总烃	120 mg/m³	6.45 mg/m³ (达标)	6.6240	0.2740	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气
		颗粒物	20 mg/m³	4.3mg/m³	1.1040	0.1847			
酰胺离心机散 排抽风系统排 放口	DA008	非甲烷总烃	120 mg/m³	2.73 mg/m³ (达标)	6.3360	0.1206	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气
		颗粒物	20	5.3	1.0560	0.2353			
硅油废气排放 口	DA009	非甲烷总烃	120 mg/m³	2.82 mg/m³ (达标)	6.6240	0.1266	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气
		颗粒物	20	5.7	1.1040	0.2544			
润滑脂热油炉	DA010	二氧化硫	50	3L	0.6632	/	有组织	间歇	8m 排气筒

烟道排放口		氮氧化物	50 mg/m³	38 mg/m³	0.6632	0.1341	排放		排入大气	
		颗粒物	20	6.0	0.2653	0.02968				
酯类油热油炉 废气排放口	DA011	二氧化硫	50	3L	0.7619	/	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	
		氮氧化物	50 mg/m³	46 mg/m³	0.7619	0.4383				
		颗粒物	20	7.1	0.3048	0.06100				
酰胺组热油炉 烟道排放口	DA012	二氧化硫	50	3L	0.2748	/	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	
		氮氧化物	50 mg/m³	27 mg/m³	0.2748	0.1037				
		颗粒物	20	4.9	0.1099	0.02234				
T1502 生产废 气排放口	DA013	非甲烷总烃	120 mg/m³	4.70 mg/m³ (达标)	0.3640	0.01416	有组织 排放	间歇	18m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	4.5	0.1456	0.01366				
		甲苯	/	/	/	/				
		二氧化硫	/	/	/	/				
酰胺 VOC 治理 排放口	DA014	非甲烷总烃	120 mg/m³	5.73 mg/m³ (达标)	6.6240	0.2585	有组织 排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	

		颗粒物	20	4.9	1.1040	0.2246				
分析实验楼废气收集处理装置排放口	DA015	非甲烷总烃	120 mg/m³	3.08 mg/m³ (达标)	1.4400	0.02757	有组织排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	5.6	0.2400	0.05027				
硅油厂房环境抽风排放口	DA016	非甲烷总烃	120 mg/m³	6.38 mg/m³ (达标)	4.3200	0.2741	有组织排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	5.0	0.7200	0.2136				
酯类油 5 号线废气排放口	DA017	非甲烷总烃	120 mg/m³	3.49 mg/m³ (达标)	1.8720	0.01122	有组织排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	4.2	0.3120	0.01381				
硅油 VOC 治理排放口 1#	DA018	非甲烷总烃	120 mg/m³	2.59 mg/m³ (达标)	3.4560	0.05787	有组织排放	间歇	18m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	4.6	0.5760	0.1044				
硅油 VOC 治理排放口 2#	DA019	非甲烷总烃	120 mg/m³	2.13 mg/m³ (达标)	1.7280	0.02520	有组织排放	间歇	18m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	8.0	0.2880	0.09753				
		氯化氢	30	11.8	/	0.1396				
老调合厂房废气收集处理排	DA020	非甲烷总烃	120 mg/m³	5.25 mg/m³ (达标)	1.2750	0.05481	有组织排放	间歇	23m 排气筒 排入大气	

放口		颗粒物	20	4.4	0.2880	0.04467				
污水站废气收集处理装置废气排放口	DA021	非甲烷总烃	120 mg/m³	3.69 mg/m³ (达标)	0.4896	0.01107	有组织排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	
		氨气	4.9	2.13*10 ⁻³	/	6.38*10 ⁻⁶				
		硫化氢	0.33	2.05*10 ⁻²	/	6.15*10 ⁻⁵				
		臭气浓度	2000	478	/	/				
黑脂废气治理排放口	DA022	非甲烷总烃	120 mg/m³	3.12 mg/m³ (达标)	2.8800	0.03714	有组织排放	间歇	18m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	5.0	0.4800	0.05748				
酯类油 VOC治理排放口	DA023	非甲烷总烃	120 mg/m³	2.52 mg/m³ (达标)	2.0160	0.02788	有组织排放	间歇	15m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	5.2	0.3360	0.05728				
危废库房废气排放口	DA024	非甲烷总烃	120 mg/m³	3.10 mg/m³ (达标)	1.9388	0.02939	有组织排放	间歇	18m 排气筒 排入大气	
		颗粒物	20	5.0	0.3231	0.04776				

厂界噪声	DDZS G0018 309-00 18312	噪声	昼间(分贝) 60.0 夜间(分贝) 50.0	昼间(分贝) 56.1 夜间(分贝) 48.7	昼间 (分 贝) 60.0 夜间 (分 贝) 50.0	达标	0-24:0 0	连续	厂界四周	
------	----------------------------------	----	----------------------------------	----------------------------	--------------------------------------	----	-------------	----	------	--

联系人：杜渝

联系电话： 15823838340