

排污许可证执行报告  
(月报)

排污许可证编号：91370521587161881H001P  
单位名称：东辰控股集团有限公司石化分公司  
报告时段：2023年12月  
法定代表人（实际负责人）：魏永燕  
技术负责人：薄其锐  
固定电话：0546-2368220  
移动电话：18105466566

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024年01月11日

东营市生态环境局：

东辰控股集团有限公司石化分公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

### 实际排放情况及达标判定分析

#### (一)实际排放量信息

表1-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量 (吨)	备注
	DA001	中芳烃加氢加热炉排气筒	氮氧化物	1.347136	
			颗粒物	0.051813	
			二氧化硫	0.077719	
			二氧化硫	0.0114	

有组织废气主要排放口	DA002	燃气锅炉排气筒	颗粒物	0.00156	
			林格曼黑度	/	
			氮氧化物	0.82	
	DA003	烷烃脱氢导热油炉排气筒	二氧化硫	0	停工
			林格曼黑度	/	
			颗粒物	0	
			氮氧化物	0	
	DA005	甲醇制氢导热油炉排气筒	颗粒物	0.013261	
			二氧化硫	0.046414	
			林格曼黑度	/	
			氮氧化物	0.311635	
	DA007	MCC再生烟气	镍及其化合物	/	
			颗粒物	0.143	
			氮氧化物	2.34	
			二氧化硫	0.0663	
	DA008	MCC预处理加热炉排气筒	颗粒物	0	停工
			二氧化硫	0	
			氮氧化物	0	
	DA009	油气回收排气筒	挥发性有机物	0.018652	
	DA010	轻芳烃加氢加热炉A排气筒	颗粒物	0.00675	
氮氧化物			0.245134		
二氧化硫			0.003553		
DA011	轻芳烃加氢加热炉B排气筒	颗粒物	0.011005		
		二氧化硫	0.005502		
		氮氧化物	0.412675		
DA012	污水除臭设施排气筒	二甲苯	/		
		臭气浓度	/		
		苯	/		
		挥发性有机物	0.516247		
		酚类	/		
		氨(氨气)	/		
		硫化氢	/		
		甲苯	/		
DA013	烷烃脱氢预热炉排气筒	颗粒物	0	停工	
		二氧化硫	0		
		氮氧化物	0		
DA014	烷烃脱氢加热炉排气筒	氮氧化物	0	停工	
		颗粒物	0		
		二氧化硫	0		
DA015	烷烃脱氢循环氢干燥炉排气筒	二氧化硫	0	停工	
		氮氧化物	0		
		颗粒物	0		
DA016	中芳烃加氢重沸炉排气筒	颗粒物	0.039186		
		氮氧化物	1.026289		
		二氧化硫	0.074639		
DA017	甲醇制氢预热炉排气筒	二氧化硫	0.00311		
		颗粒物	0.0203		
		氮氧化物	0.17		
DA019	危废贮存间排气筒	甲苯	/		
		苯	/		
		挥发性有机物	0.000248896800		
		二甲苯	/		
			挥发性有机物	8	

其他合计	颗粒物	0	
	甲苯	/	
	臭气浓度	/	
	硫化氢	/	
	苯并[a]芘	/	
	甲醇	/	
	二甲苯	/	
	氨(氨气)	/	
	苯	/	
全厂合计	VOCs	8.535148	
	SO2	0.288637	
	NOx	6.672869	
	颗粒物	0.286875	

表1-2 废水排放量表

排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量(吨)	备注
主要排放口	间接排放	DW003	酸性水汽提装置废水排放口	总砷	/	
		DW004	预处理装置废水排放口	总汞	/	
				烷基汞	/	
		DW001	废水总排口	总磷(以P计)	/	
				对二甲苯	/	
				苯	/	
				硫化物	/	
				总氮(以N计)	0.628786	
				悬浮物	/	
				甲苯	/	
				乙苯	/	
				总氰化物	/	
				邻二甲苯	/	
				总钒	/	
				挥发酚	/	
				氨氮(NH3-N)	0.485	
				pH值	/	
				五日生化需氧量	/	
				石油类	/	
		间二甲苯	/			
		总有机碳	/			
化学需氧量	4.19					
DW002	烟气脱硫废水排放口	总镍	/			
全厂间接排放合计	悬浮物	/				
	总汞	/				
	硫化物	/				
	总氮(以N计)	0.628785				
	总镍	/				
	对二甲苯	/				
	邻二甲苯	/				
	总有机碳	/				
	总磷(以P计)	/				
	氨氮(NH3-N)	0.485				
	pH值	/				
	甲苯	/				
	总氰化物	/				
	挥发酚	/				
烷基汞	/					
总钒	/					

	石油类	/	
	化学需氧量	4.19	
	苯	/	
	间二甲苯	/	
	乙苯	/	
	五日生化需氧量	/	
	总砷	/	

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

(二)超标排放信息

表2-1 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度（折标，mg/m3）	超标原因说明
------	--------	-------	---------	------------------	--------

表2-2 废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度（折标，mg/L）	超标原因说明
------	-------	---------	-----------------	--------

(三)污染治理设施异常运转信息

表3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段) 开始时段-结束时段	故障设施	故障原因	各排放因子浓度（mg/m3）		应对措施
			污染因子	排放范围	

(四)结论

企业12月份正常开工，正常检测，无超标现象，污染治理设施无异常。

自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

(一) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表4-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

自动贮存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力贮存/利用/处置	是否超种类贮存/利用/处置	是否超期贮存	是否存在不符合排污许可证规定污染防控技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
MCC装置 - TS001	加强管控，采用清洁生产工艺。	* 否	** 否	** 否	* 否	
一般固体废物贮存间 - TS005	加强管控，采用清洁生产工艺。	* 否	** 否	** 否	* 否	
危废贮存罐 - TS004	加强管控，采用清洁生产工艺。	* 否	** 否	** 否	* 否	
危废贮存间 - TS002	加强管控，采用清洁生产工艺。	* 否	** 否	** 否	* 否	
危废贮存间 - TS003	加强管控，采用清洁生产工艺。	* 否	** 否	** 否	* 否	