

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：2022年05月  
法定代表人（实际负责人）：王进然  
技术负责人：孙爱燕  
固定电话：0546-2368215  
移动电话：17705460168

排污单位名称（盖章）

报告日期：2022年06月05日

## 承诺书

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
有组织废气主要排放口	DA001	中芳烃加氢加热炉排气筒	二氧化硫	0	季度检测
			颗粒物	0	
			氮氧化物	0	
	DA002	燃气锅炉排气筒	二氧化硫	0.001	
			颗粒物	0.0024	
			林格曼黑度	/	季度检测
			氮氧化物	0.172	
	DA003	烷烃脱氢导热油炉排气筒	氮氧化物	0	5月份停工
			颗粒物	0	
			林格曼黑度	/	
			二氧化硫	0	
	DA005	甲醇制氢导热油炉排气筒	氮氧化物	0.439	
			林格曼黑度	/	未检出
			二氧化硫	0	未检出
			颗粒物	0.017	
	DA007	MCC再生烟气	镍及其化合物	/	季度检测
			二氧化硫	0.847	
			氮氧化物	4.44	
			颗粒物	1.48	
	DA008	MCC预处理加热炉排气筒	氮氧化物	0	5月份停工
			颗粒物	0	
			二氧化硫	0	
	DA009	油气回收排气筒	挥发性有机物	0.027	原有油气回收加铅封备用，此为新油气回收装置
	DA010	轻芳烃加氢加热炉A排气筒	颗粒物	0	季度检测
二氧化硫			0		
氮氧化物			0		
DA011	轻芳烃加氢加热炉B排气筒	氮氧化物	0	季度检测	
		二氧化硫	0		
		颗粒物	0		
DA012	污水除臭设施排气筒	甲苯	/		
		硫化氢	/		
		氨(氨气)	/		
		臭气浓度	/		
		酚类	/		
		挥发性有机物	0.872	原有污水除臭排气筒加盲板备用，此为现有除臭排气筒	

		苯	/	
		二甲苯	/	
DA013	烷烃脱氢预热炉排气筒	二氧化硫	0	5月份停工
		颗粒物	0	
		氮氧化物	0	
DA014	烷烃脱氢加热炉排气筒	氮氧化物	0	5月份停工
		二氧化硫	0	
		颗粒物	0	
DA015	烷烃脱氢循环氢干燥炉排气筒	颗粒物	0	5月份停工
		氮氧化物	0	
		二氧化硫	0	
DA016	中芳烃加氢重沸炉排气筒	颗粒物	0	季度检测
		二氧化硫	0	
		氮氧化物	0	
DA017	甲醇制氢预热炉排气筒	二氧化硫	0.0336	
		氮氧化物	0.424	
		颗粒物	0.0002	
DA019	危废贮存间排气筒	甲苯	/	
		挥发性有机物	0.00018	
		二甲苯	/	
		苯	/	
其他合计		挥发性有机物	8.724	
		颗粒物	0	
		甲苯	/	
		臭气浓度	/	
		硫化氢	/	
		苯并[a]芘	/	
		二甲苯	/	
		氨(氨气)	/	
		苯	/	
全厂合计		NOx	5.475	
		VOCs	9.62318	
		颗粒物	1.4996	
		SO2	0.8816	

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	烷基汞	/	
				总汞	/	
		DW001	废水总排口	甲苯	/	
				总有机碳	/	
				总钒	/	
				总氰化物	/	
				五日生化需氧量	/	
				间二甲苯	/	
				石油类	/	
				悬浮物	/	
				总磷(以P计)	/	
				硫化物	/	

			pH值	/	
			化学需氧量	7.07	
			总氮 (以N计)	1.002	
			对二甲苯	/	
			苯	/	
			氨氮 (NH3-N)	0.906	
			乙苯	/	
			挥发酚	/	
			邻二甲苯	/	
	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)	1.002	
			总镍	/	
			对二甲苯	/	
			邻二甲苯	/	
			总有机碳	/	
			总磷 (以P计)	/	
			氨氮 (NH3-N)	0.906	
			pH值	/	
			甲苯	/	
			总氰化物	/	
			烷基汞	/	
			挥发酚	/	
			总钒	/	
			石油类	/	
			化学需氧量	7.07	
			苯	/	
			间二甲苯	/	
五日生化需氧量	/				
总砷	/				
乙苯	/				

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5月份按要求进行监测，无超标排放现象。

### 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治技术要求的情况	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	/