

排污许可证执行报告

(月报)

排污许可证编号：9115000011411214XH001P

单位名称：中石油（内蒙古）新材料有限责任公司

报告时段：2024 年 05 月

法定代表人（实际负责人）：胡晓荣

技术负责人：李明虎

固定电话：0471-5607244

移动电话：13614714300

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024 年 06 月 15 日

承诺书

呼和浩特市生态环境局：

中石油（内蒙古）新材料有限责任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：

一、实际排放情况及达标判定分析

（一）实际排放量信息

废气

注：

1、实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放口编码及名称	污染物	实际排放量 (吨)	备注
主要排放口	DA001-/	工业废气排放量	0	锅炉停运
		林格曼黑度	0	锅炉停运
		汞及其化合物	0	锅炉停运
		氮氧化物	0	锅炉停运
		二氧化硫	0	锅炉停运
		烟尘	0	锅炉停运
	DA002-/	工业废气排放量	0	设备停产
		氨（氨气）	0	设备停产
		颗粒物	0	设备停产
	DA006-/	工业废气排放量	0	设备停产
		氨（氨气）	0	设备停产
	DA008-/	工业废气排放量	0	设备停产
		氮氧化物	0	设备停产
		二氧化硫	0	设备停产
		颗粒物	0	设备停产
	DA009-/	工业废气排放量	0	设备停产
		林格曼黑度	0	设备停产
		氮氧化物	0	设备停产
		二氧化硫	0	设备停产
		颗粒物	0	设备停产
	DA010-/	工业废气排放量	8385	
		砷及其化合物	2.92e-4	
		镉及其化合物	/	未检出
		铬及其化合物	2.0104	
		铅及其化合物	/	未检出
		汞及其化合物	4.04e0	
		铊及其化合物	/	未检出
		氮氧化物	1.26e-2	
		一氧化碳	/	未检出
		氟化氢	/	未检出
		氯化氢	/	未检出
		二氧化硫	4.26e-3	
		甲醇	/	
		甲醛	/	

		挥发性有机物	0.01736	
		二噁英类	/	
		颗粒物	2.32e-3	
		锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物	/	未检出
	DA011-/	工业废气排放量	8.36e2	
		甲醇	0	
		甲醛	0	
		挥发性有机物	1.02e0	
	DA012-/	工业废气排放量	0	设备停产
		林格曼黑度	0	设备停产
		汞及其化合物	0	设备停产
		氮氧化物	0	设备停产
		二氧化硫	0	设备停产
		烟尘	0	设备停产
	DA013-/	工业废气排放量	743	
		甲醇	/	
		挥发性有机物	2.9202	
	DA014-/	工业废气排放量	0	设备停产
		甲醇	0	设备停产
		挥发性有机物	0	设备停产
	DA015-/	工业废气排放量	0	设备停产
		甲醇	0	设备停产
		挥发性有机物	0	设备停产
	DA016-/	工业废气排放量	0	设备停产
		氨（氨气）	0	设备停产
		硫化氢	0	设备停产
		挥发性有机物	0	设备停产
	DA017-/	工业废气排放量	1886	
		臭气浓度	/	
		氨（氨气）	/	
		硫化氢	/	未检出
		甲醇	/	
		甲醛	/	
		挥发性有机物	0.08432	
一般排放口（合计）		二氧化硫	0	
		烟尘	0	
		颗粒物	0	
无组织排放		颗粒物	/	
		挥发性有机物（VOCs）	/	
全厂合计		工业废气排放量	1.18e4	
		林格曼黑度	/	
		臭气浓度	0	
		砷及其化合物	2.92e-4	
		镉及其化合物	0	
		铬及其化合物	2.0104	

	铅及其化合物	0	
	汞及其化合物	4.04e0	
	铊及其化合物	0	
	氨（氨气）	0	
	NO _x	1.26e-2	
	一氧化碳	0	
	氟化氢	0	
	氯化氢	0	
	SO ₂	4.26e-3	
	硫化氢	0	
	甲醇	0	
	甲醛	0	
	VOCs	4.04e0	
	二噁英类	0	
	颗粒物	2.32e-3	
	锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物	0	

废水

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码及名称	污染物	实际排放量（吨）	备注
主要排放口	间接排放口	DW001-/	pH 值	/	无量纲
			悬浮物	8.15e-3	
			五日生化需氧量	1.73e-1	
			化学需氧量	0.650159	
			总有机碳	3.77e-1	
			总铜	/	未检出
			总锌	/	未检出
			总氮（以 N 计）	0.136678	
			氨氮（NH ₃ -N）	0.008094	
			总磷（以 P 计）	1.02e-4	
			氰化物	/	未检出
			氟化物（以 F ⁻ 计）	4.8e-2	
			硫化物	/	未检出
			石油类	3.3e-4	
			挥发酚	/	未检出
			可吸附有机卤化物	/	未检出
			总氰化物	/	未检出
			总钒	/	未检出

		DW002-/	总汞	0	设备停 产
			烷基汞	0	设备停 产
			总镉	0	设备停 产
			总铬	0	设备停 产
			六价铬	0	设备停 产
			总砷	0	设备停 产
			总铅	0	设备停 产
			总镍	0	设备停 产
			苯并[a]芘	0	设备停 产
		DW003-/	总汞	1.13e0	
			烷基汞	/	未检出
			总镉	/	未检出
			总铬	/	未检出
			六价铬	/	未检出
			总砷	2e0	
			总铅	/	未检出
			总镍	/	未检出
全厂间接排放	pH 值	0			
	悬浮物	8.15e-3			
	五日生化需氧 量	1.73e-1			
	化学需氧量	0.650159			
	总有机碳	3.77e-1			
	总汞	1.13e0			
	烷基汞	0			
	总镉	0			
	总铬	0			
	六价铬	0			
	总砷	2e0			
	总铅	0			
	总镍	0			
	总铜	0			
	总锌	0			
	总氮（以 N 计）	0.136678			
	氨氮（NH3-N）	0.008094			
	总磷（以 P 计）	1.02e-4			
	氰化物	0			
	氟化物（以 F-	4.8e-2			

	计)		
	硫化物	0	
	石油类	3.3e-4	
	挥发酚	0	
	苯并[a]芘	0	
	可吸附有机卤化物	0	
	总氰化物	0	
	总钒	0	

(二) 超标排放量信息

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
2024-05-26 16:00 - 2024-05-26 17:00	MF0124	DA010	颗粒物	458.3	故障 - 自动监测设备故障
2024-05-13 10:00 - 2024-05-13 11:00	MF0124	DA010	颗粒物	42.9	校准 - 自动监测设备处于校准
2024-05-20 09:00 - 2024-05-20 10:00	MF0124	DA010	颗粒物	106.7	校准 - 自动监测设备处于校准
2024-05-26 17:00 - 2024-05-26 18:00	MF0124	DA010	颗粒物	41.4	校准 - 自动监测设备处于校准
2024-05-06 10:00 - 2024-05-06 11:00	MF0124	DA010	颗粒物	29.3	校准 - 自动监测设备处于校准

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/m³)	超标原因说明
------	-------	---------	--------------------	--------

（三）污染治理设施异常运转信息

污染治理设施异常运转情况表

故障类型	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或者 dB (A))		应对措施
				污染因子	排放范围	

（四）自行储存/利用/处置设施情况

自行贮存/利用/处置设施合规情况说明表

自行贮存/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
危险废物暂存库 - TS003		否	否	否	否	
有机废液罐 - TS005		否	否	否	否	
渣场 - TS001		否	否	否	否	
焚烧炉 - TS002		否	否	否	否	
碱液罐 - TS004		否	否	否	否	

（五）小结

- 1、排污口位置和数量、排放方式、排放污染物种类、排放限值符合许可证规定。
- 2、按照监测规范要求获取的自动监测数据(剔除异常值)计算得到的有效小时浓度均值不超过许可排放浓度限值，按照自行监测方案开展的手工监测结果不超过许可排放限值，废气排放浓度合规。
- 3、按照监测规范要求获取的自动监测数据计算得到的有效日均浓度值不超过许可排放浓度限值，按照自行监测方案开展的手工监测计算得到的有效日均浓度值不超过许可排放限值，废水排放合规。