

排污许可证执行报告

(月报)

排污许可证编号：91370500561436832D001P

单位名称：东营科宏化工有限公司

报告时段：2022年09月

法定代表人（实际负责人）：徐帅

技术负责人：王修春

固定电话：0546-8879967

移动电话：15964471818

排污单位名称（盖章）

报告日期：2022年10月09日

实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

表 1-1 废气排放量表

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	烷基酚装置废气 排放口	挥发性有 机物	0.020664	
			酚类	/	未许可排放量
	DA002	酯化废气排放口	挥发性有 机物	0.032515	
			酚类	/	
	DA003	储运及污水废气 排放口	臭气浓度	/	
			氨(氨 气)	/	
			苯系物	/	
			硫化氢	/	
			挥发性有 机物	0.012787	
			酚类	/	
	DA004	戊基装置废气排 放口	酚类	/	
			挥发性有 机物	0.087384	
	其他合计			挥发性有 机物	0
颗粒物				/	
甲苯				/	

	臭气浓度	/	
	硫化氢	/	
	苯并[a]芘	/	
	二甲苯	/	
	氨（氨气）	/	
	苯	/	
全厂合计	SO2	/	未许可排放量
	VOCs	0.15335	
	NOx	/	未许可排放量
	颗粒物	/	未许可排放量

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	DW001	污水总排口	总锌	/	未许可排放量
				氨氮（NH3-N）	0.003583	
				氟化物（以 F-计）	/	
				挥发酚	/	
				总钒	/	
				总磷（以 P 计）	/	
				总有机碳	/	

			总氰化物	/	
			总铜	/	
			硫化物	/	
			悬浮物	/	
			可吸附有机卤化物	/	
			石油类	/	
			总氮（以 N 计）	0.009403	
			五日生化需氧量	/	
			pH 值	/	
			化学需氧量	0.1044	
全厂间接排放合计			悬浮物	/	
			硫化物	/	
			总氮（以 N 计）	0.009403	
			氟化物（以 F ⁻ 计）	/	
			总有机碳	/	
			总磷（以 P 计）	/	
			氨氮（NH ₃ -N）	0.003583	
			pH 值	/	
			挥发酚	/	

	总氰化物	/	
	总钒	/	
	可吸附有机卤化物	/	
	石油类	/	
	总铜	/	
	化学需氧量	0.1044	
	五日生化需氧量	/	
	总锌	/	

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/m ³)	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)	故障	故障	各排放因子浓度 (mg/m ³)	应对

开始时段-结束时段	设施	原因	污染因子	排放范围	措施
-----------	----	----	------	------	----

(四) 结论

东营科宏化工有限公司 2022 年 9 月份生产期间各生产设施正常运行；各污染治理设施正常运行。合规判定：废气：有组织废气污染物排放量为：挥发性有机物排放量为 0.15335t。各生产设施有组织废气排气筒，排放污染物浓度相应满足《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业 DB37/2801.6-2018》、《石油化学工业污染物排放标准 GB 31571-2015》、《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准 DB37/3161-2018》等标准限值要求；无组织废气污染物浓度相应满足《恶臭污染物排放标准 GB 14554-93》、《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业 DB37/2801.6-2018》、《石油化学工业污染物排放标准 GB31571-2015》等标准限值要求。大气污染物排放浓度、排放量合规。废水：排放口污染物实际排放量为：化学需氧量 0.104400t，氨氮 0.003583t，总氮 0.009403t。排放各污染物浓度相应满足《石油化学工业污染物排放标准 GB31571-2015》、《污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-2015》等标准限值要求；废水污染物排放浓度、排放量合规。固体废物：本月共产生危险废物计 5.23t，本月共委托处置危险废物 23.02t，临时贮存计 1.42t，生活垃圾等一般固废由环卫部门处置。后续还应加强管理，严格执行排污许可证等规定要求，稳定生产，污染物达标排放，定期开展监测、信息公开、记录环境管理运行台账并按要求及时变更排污许可证。

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
危险废物暂存间 - TS001	/	否	否	否	否	/