

2023 年一季度中石化催化剂大连有限公司 环境信息公开

一、基本信息

单位名称	中石化催化剂大连有限公司		
组织机构代码	91210212071589422B	法定代表人	李梁善
厂址	辽宁省大连市旅顺口区三涧堡街道土城子村北路三涧段 588 号	联系电话	0411-66864082
主要生产经营范围	石油炼制催化剂及添加剂、石油化工催化剂及添加剂、特种蜡制造、销售；国内一般贸易；货物进出口、技术进出口；催化剂及相关产品技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；软件开发；人力资源代理服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）		
主要产品	生产规模		
加氢催化剂	10000t/a		

二、排污信息

水污染物								
工业污水排放口数量					1 个			
排放口 编号或 名称	排放口 位置	排放 方式	主要/ 特征 污染物名 称	排放浓 度	排放总 量	核定 的排 放总 量	执行的污 染物排 放标 准浓度 限值(参 照环 评)	超标 情况
DW002	污水处 理场	间断 排放	COD	18.6mg/L	0.037t	1.46 t/a	≦300mg/L	无
			氨氮	0.25mg/L	0.0005t	0.22t/ a	≦30mg/L	无
			pH	7.39	-	-	6-9	无
大气污染物								
排放口数量					4 个			
排放口 编号或 名称	排放口 位置	排放 方式	主要/ 特征 污染物名 称	排放浓 度	排放总 量	核定 的排 放总 量	执行的污 染物排 放标 准浓度/ 速率限 值	超标 情况
DA001	尾气处 理厂房	连续 排放	颗粒 物	18.1mg/m ³	1.589t	-	≦120mg/m ³	无
			氮氧 化物	25.3mg/m ³	2.526t	9.6t/ a	≦240mg/m ³	无

			镍及其化合物	ND	/	-	$\leq 4.3\text{mg}/\text{m}^3$	无
			二氧化硫	$6.83\text{mg}/\text{m}^3$	0.67t	20t/a	$\leq 550\text{mg}/\text{m}^3$	无
DA002	尾气处理厂房西侧	连续排放	颗粒物	$1.05\text{mg}/\text{m}^3$	0.09t	-	$\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$	无
			镍及其化合物	ND	/	-	$\leq 4.3\text{mg}/\text{m}^3$	无
DA003	固体投料厂房北侧	连续排放	颗粒物	$9.58\text{mg}/\text{m}^3$	0.643t	-	$\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$	无
			镍及其化合物	ND	/	-	$\leq 4.3\text{mg}/\text{m}^3$	无
DA004	加氢装置厂房	连续排放	非甲烷总烃	$4.9\text{mg}/\text{m}^3$	/	-	$\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$	无

固体废物

废物名称	是否危险废物	处理处置方式	处理处置数量
废包装物	是	水泥窑共处置	4.37t

污泥、尘泥、沉渣	是	焚烧	0.71t		
废滤筒、模块	否	填埋	2.2t		
噪声					
厂界位置	噪声值(dB)		执行的厂界噪声排放标准限值 (dB)		超标情况
	昼间	夜间	昼间	夜间	
厂东	56	43	65	55	无
厂南	56	44	65	55	无
厂西	54	44	65	55	无
厂北	59	44	65	55	无
其他污染类型					
无					

三、防治污染设施的建设和运行情况

设施类别	防治污染设施名称	投运时间	处理能力	运行情况
水污染物	污水处理场	2018年	20t/h	良好
大气污染物	唐纳森除尘器	2018年	除尘效率 99%	良好
	脱氨塔	2018年	脱氨效率 90%	良好
	超重力反应器	2018年	脱硝效率 95%	良好

四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目名称	环评批复单位	环评批复时间	环评批复文号	竣工验收单位	竣工验收时间	竣工验收文号
中石化催化剂大连有限公司工程技术试验中心项目	大连市生态环境局	2022年6月30日	大环评准字【2022】000030号	可研阶段	可研阶段	可研阶段
中石化催化剂大连有限公司3000吨/年沸腾床加氢催化剂生产项目	大连市生态环境局	2022年6月1日	大环评准字【2022】0000264号	设计阶段	设计阶段	设计阶段
中石化催化剂大连有限公司大连基地(一期)建设第四条生产线恢复建设项目	大连市生态环境局	2020年9月28日	大环评准字【2020】050044号	自主验收	2022年7月14日	----
中石化催化剂大连有限公司危废暂存库房建设项目	大连市旅顺口生态环境分局	2019年11月21日	旅环评准字【2019】0062号	自主验收	2020年12月7日	----
中石化催化剂大连有限公司一期建设项目	大连市环境保护局	2013年8月30日	大环建发【2013】65号	自主验收、大连市环境保护局	2018年9月10日	----

其他环境保护行政许可情况

排污许可：91210212071589422B001V

五、突发环境事件应急预案

突发环境事件应急预案			
备案部门	大连市旅顺口区 生态环境分局	备案时间	2022年3月4日
主要内容	一、突发环境事件应急预案备案表； 二、环境应急预案及其编制说明： 环境应急预案（签署发布文件、环境应急预案文本） 编制说明（编制内容概述、重点内容说明、征求意见及情况说明、评审情况说明）； 三、环境风险评估报告； 四、环境应急资源调查报告； 五、环境应急预案评审意见。		

六、环境自行监测方案

主要内容	1、DW002: COD、氨氮、总氮、pH、悬浮物、总磷、总钴、总钼、石油类、氯化物、溶解性总固体，频次1次/半年。 2、DW003: 总镍，频次1次/月。 3、DA001: 氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、镍及其化合物、氨，频次1次/半年。 4、DA002: 颗粒物、镍及其化合物，频次1次/半年。 5、DA003: 颗粒物、镍及其化合物，频次1次/半年。 6、DA004: 非甲烷总烃、镍及其化合物，频次1次/半年。 7、厂界大气: 氮氧化物、颗粒物、粉尘、镍及其化合物、氨、二氧化硫、非甲烷总烃，频率1次/半年。 8、厂界噪声: 昼间噪声、夜间噪声，频率1次/季度。
------	---

七、其他应当公开的环境信息

其他应当公开的环境信息	无
-------------	---

注：企业事业单位环境信息涉及国家秘密、商业秘密或者个人隐私的，依法可以不公开，法律、法规另有规定的，从其规定。