

2020 年三季度中国石化催化剂有限公司抚顺分公司环境信息公开

一、基本信息

单位名称	中国石化催化剂有限公司抚顺分公司		
组织机构代码	91210400797661382U	法定代表人	李梁善
厂址	辽宁省沈抚新区顺飞 路 85 号	联系电话	024-56601921
主要生产经营 内容	石油炼制和石油化工新技术、新产品，专用催化剂、添加剂的研制、销售，科技装备、仪器仪表的软件和硬件开发，特种蜡及制品的生产、销售，石油炼制、石油化工领域的技术支持、技术咨询、技术服务及其中介和代理业务（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	3000t/a		

二、排污信息

水污染物								
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	超标 情况
排放口 1#	污水场 (东北 角)	间断 排放	COD	21.45 mg/L	0.21 7t	18.5 9 t/a	≤300mg/L	无
			氨氮	0.27m g/L	0.00 21t	1.86 t/a	≤30mg/L	无
			SS	6.3mg/ L	0.06 4t	-	≤70mg/L	无
			镍	0.27 mg/L	0.00 27t	-	≤1mg/L	无
大气污染物								
排放口数量					7 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	超标 情况

排放口 1#	二期超 重力出 口	连续 排放	烟尘	5.53mg /m ³	0.03 1t	-	≤20mg/m ³	无
			氮氧化 物	4.7mg/ m ³	0.02 7t	5.9t	≤ 150mg/m ³	无
排放口 2#	三期超 重力出 口	连续 排放	烟尘	10.87m g/m ³	0.08 9t	-	≤20mg/m ³	无
			氮氧化 物	18.3mg /m ³	0.14 1t	5.9t	≤ 150mg/m ³	无
排放口 3#	预硫化 超重力 出口	连续 排放	烟尘	5.1mg/ m ³	0.01 8t	-	≤20mg/m ³	无
			氮氧化 物	4.7mg/ m ³	0.01 7t	5.9t	≤ 150mg/m ³	无
排放口 4#	二期厂 房唐纳 森出口	连续 排放	烟尘	11.7mg /m ³	0.24 2t	-	≤20mg/m ³	无
排放口 5#	三期厂 房唐纳 森出口	连续 排放	烟尘	14.6mg /m ³	0.20 8t	-	≤20mg/m ³	无

排放口 6#	预硫化 厂房唐 纳森出 口	连续 排放	烟尘	5.57mg /m ³	0.05 8t	-	≤20mg/m ³	无
排放口 7#	污水处 理厂恶 臭气体 装置出 口	连续 排放	硫化氢	0.0001 kg/h	-	-	≤0.58kg/h	无
			氨	0.002k g/h	-	-	≤8.7kg/h	

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
含镍催化剂粉料	是	综合利用	53.68t
载体粉料	否	填埋	30.18t
废包装物	是	焚烧	13.12t

噪声

厂界位置	噪声值		执行的厂界噪声排 放标准限值		超标情况
	昼间	夜间	昼间	夜间	
厂东	54	49	65dB/55dB		无
厂南	57	52	65dB/55dB		无
厂西	53	50	65dB/55dB		无
厂北	60	52	65dB/55dB		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	2014 年	72000t/a	良好
大气污染物	唐纳森除尘装置	2013 年	除尘效率 99.9%	良好
	超重力环保装置	2007 年	脱硝效率 95%	良好
固体废物	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
噪声	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
其他	-	-	-	-

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
中国石油化工股份有限公司抚顺分公司污水隐患治理项目	抚顺市环境保护局	2014年5月22日	抚环审{2014}8号	抚顺市环境保护局	2014年12月16日	环验(2014)40号
催化剂抚顺分公司分析检测中心项目	抚顺经济开发区环保局	2007年7月22日	-	抚顺经济开发区环保局	2008年12月31日	抚开环验【2008】26号
催化剂抚顺分公司-临氢催化剂中试配套装置建设项目	抚顺经济开发区环保局	2002年2月25日	-	抚顺经济开发区环保局	2008年4月2日	抚开环验【2008】14号
中国石油化工股份有限公司抚顺分公司氧化铝合成装置技术项目	抚顺市环境保护局	2015年4月10日	抚环审{2011}34号	抚顺经济开发区环保局	2015年3月4日	抚开环验【2015】14号
中国石油化工股份有限公司抚顺分公司水热处理装置扩能改造项目	抚顺经济开发区环保局	2010年9月1日	抚环开发{2010}27号	抚顺经济开发区环保局	2015年4月9日	抚开环验【2015】19号
3000吨/年器外预硫化加氢催化剂生产装置	抚顺经济开发区规划建设局	2005年9月26日	抚开研发【2005】9号	抚顺经济开发区环保局	2006年12月27日	-
其他环境保护行政许可情况	----					

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	辽宁省沈抚新区 管理委员会城乡 建设局	备案时间	2020年8月25日
主要内容	一、基本情况 二、应急组织指挥体系与职责 三、环境危险源分析与预测 四、环境风险防范措施 五、预防与预警机制 六、应急处置 七、后期处置 八、应急保障		

六、环境自行监测方案

主要内容	1、污水总排放口：COD、氨氮、总氮、pH、悬浮物、总镍、总磷、总钴、石油类，频率1次/季度。 2、二期废气排放口：NO _x 、颗粒物，频率1次/月 3、三期废气排放口：NO _x 、颗粒物，频率1次/月 4、预硫化废气排放口：NO _x 、颗粒物，频率1次/月 5、污水处理场废气排放口：氨、硫化氢，频率1次/月 6、厂界大气：氨、硫化氢、NO _x 、颗粒物，频率1次/月
------	--

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。