
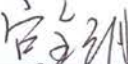



2022 年重点排污企业事业单位环境信息公开表

单位名称	中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司烯烃厂				组织机构代码	91370305723267788H					
所属行政区域	淄博市 临淄区	行业类别			炼油与石油 化工	排污许可证编码	91370305723267788H001P				
名录类别	气	✓	水	✓	土壤	✓	危废	/	其他	/	
单位地址	淄博市临淄区永山路 61 号				邮政编码	255411					
法定代表人	宫钦月	身份证号	37022519XXXXX1112			联系电话	7580181/13964397245				
环保负责人	贾克让	身份证号	37242619XXXXX0317			联系电话	7580195/13583317517				
主要产品名称及规模	主要产品：乙烯、对二甲苯 生产规模：乙烯：80 万吨/年；对二甲苯：8.4 万吨/年										
主要污染物名称及排放方式	<p>废水：生产废水管输至烯烃小污水预处理后送至乙烯污水处理场处理达标排放。</p> <p>废气：工艺加热炉燃烧废气通过烟囱直排大气。废气中主要污染物为二氧化硫、氮氧化物和颗粒物。VOCs 治理设施废气主要污染物为非甲烷总烃、苯、甲苯和二甲苯。</p> <p>固体废物：包括废催化剂、废吸附剂、废白土、焦渣、油泥等。</p> <p>处置方式：贵金属催化剂由中石化催化剂分公司统一回收；危险废物由有资质的单位规范处置。</p>										
排放口的数量及分布情况	<p>废水排放口 5 个：乙烯装置 3 个，芳烃装置和油品罐区各 1 个，均排入公司供水厂烯烃小污水。</p> <p>废气排放口 28 个，主要排放口：乙烯装置烟气排放口包含 15 台裂解炉，7 台烧焦罐，1 台加氢炉。芳烃装置烟气排放口 1 个；歧化炉。储运车间危废库废气治理设施排放口 1 个；其它排放口 3 个：废碱氧化尾气、一期、二期、三期 VOCs 治理后废气继续引入热电厂乙烯动力站煤粉炉进行深度治理后排放，原一期、二期、三期 VOCs 设施应急排口。</p>										
污染物排放浓度及排放总量	<p>废水：废水总量 141.1 万吨/年。</p> <p>废气：燃烧废气中二氧化硫排放量为 24.16 吨/年，排放浓度为 4.26mg/m³；氮氧化物排放量为 334.91 吨，排放浓度为 59.1mg/m³；颗粒物排放量为 15.05 吨，排放浓度为 2.66mg/m³。</p>				污染物排放标准及核定总量	<p>废气排放执行标准：《山东省区域性大气污染物综合排放标准（DB 37/2376—2019）》。</p> <p>排放标准：二氧化硫≤50mg/m³；氮氧化物≤100mg/m³；颗粒物≤10mg/m³。核定总量按照排污许可证执行。</p> <p>VOCs 排放执行标准：《挥发性有机物排放控制标准（DB37/2801.6-2018）》。</p> <p>排放标准：VOCs≤60mg/m³；苯≤2mg/m³；甲苯≤5mg/m³；二甲苯≤8mg/m³。核定总量按照排污许可证执行。</p>					
污染防治设施建设和运行情况	<p>1、废碱氧化系统是 72 万吨/年乙烯改扩建配套的废碱液处理设施。该设施由废碱罐、氧化反应器、水洗塔、换热器等组成，设计处理能力 15 吨/小时。废碱氧化设施运行正常，出口废碱液硫化物浓度≤90mg/l，管输至乙烯污水处理厂处理后达标排放，尾气引入裂解炉 BA2114/BA2115 炉膛内进行焚烧后达标排放。</p> <p>2、芳烃储罐 VOCs 治理设施（一期）运行正常，冷凝后尾气引入火炬气回收系统。</p> <p>3、副产品储罐及焦油装车 VOCs 治理设施（二期）运行正常，尾气达标排放。</p> <p>4、裂解、油品石脑油储罐 VOCs 治理设施（三期）运行正常，尾气达标排放。</p> <p>5、废碱氧化尾气、一期、二期、三期 VOCs 设施治理后废气继续引入乙烯动力站煤粉炉进行深度治理。</p> <p>6、危废暂存库 VOCs 治理设施运行正常，尾气达标排放。</p>										
超标排放情况	无										
建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况	72 万吨乙烯环评批复：国家环境保护总局环审【2001】89 号					突发环境事件应急预案制定情况	已制定突发环境事件应急预案并在临淄区环保局备案，备案号：370305-2022-051-H。				
其他根据法律法规应公开或临时公开的内容	2022 年 4 月 22 日齐鲁分公司完成排污许可证更换，发证单位为淄博市生态环境局，证号 91370305723267788H001P					备注说明	无				
企业填报人员		企业负责人				 （企业盖章） 2022 年 5 月 19 日					