

临沂国力化工有限公司清洁生产审核信息公开

根据山东省生态环境厅《关于下达 2026 年度山东省实施强制性清洁生产审核企业名单的通知》鲁环字【2026】31 号，临沂国力化工有限公司结合企业实际情况，开始实施清洁生产审核工作，现将清洁生产审核前公司的主要信息公布如下。

一、企业基本情况

- 1、企业名称：临沂国力化工有限公司
- 2、法人代表：王国才
- 3、企业地址：山东省临沂市沂水县庐山化工项目集中区
- 4、行业类别：C2662 专项化学用品制造

二、主要建设内容

主要建设内容有表面活性剂生产车间 4 座和其他辅助生产设施以及公用设施等。原料通过聚合反应、酯化反应等工艺可生产聚醚系列产品 5 万吨/年，酯化系列产品 5 万吨/年，公司职工 98 人，各类专业技术人员 15 余人，年生产时间为 7200h。

三、审核前排污情况

1、废气

车间投料废气的粉尘部分经脉冲布袋除尘器处理，废气部分经喷淋塔碱洗+活性炭吸附后通过 15m 高排气筒 DA001 排放，根据监测结果，挥发性有机物排放浓度为 1.57mg/m³，颗粒物浓度为 1.9mg/m³，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）及《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）表 1 标准要求、硫酸雾排放浓度为 0.28mg/m³，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 限值要求，氨排放浓度为 2.55mg/m³，满足《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）标准要求。

研发中心化验废气经二级活性炭吸附处理后通过 15m 高排气筒 DA002 排放，根据监测结果，VOCs 排放浓度为 1.57mg/m³，环氧乙烷、环氧丙烷未检出，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）标准要求。

酯化反应工序产生的废气及聚醚车间废气经水洗+热解器燃烧装置处理后通过 30m 高排气筒 DA003 排放，根据监测结果，VOCs 排放浓度为 1.58mg/m³，环氧乙烷、环氧丙烷未检出，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）标准要求，硫酸雾排放浓度为 0.28mg/m³，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 限值要求，二氧化硫、氮氧化物、颗粒物排放浓度分别为 2mg/m³、16mg/m³、1.57mg/m³，满足《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）表 1 标准要求，氨、硫化氢分别为 2.27mg/m³、1.48mg/m³、臭气浓度为 648（无量纲），满足《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）标准要求。

危废暂存库废气经二级活性炭装置处理后通过 15m 高排气筒 DA004 排放，VOCs 排放浓度为 1.54mg/m³，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）标准要求。

2、废水

采用清污分流排水方式。清下水直接经雨水管网外排，酯化车间真空污水、反应废气冷凝产生的冷凝水、聚醚车间真空污水、循环水排污水、厂区地面冲洗水、设备清洗水、生活污水和厂区初期雨水经各自管道收集后排放至污水处理装置处理合格后，经庐山工业园区污水管网进入沂水城投庐山水务有限公司污水处理设施处理，达标后排入沂河，根据检测数据可知：污水处理站外排污水 pH 值在 7.51-7.65 之间，其它污染物因子的最大浓度分别为化学需氧量 47.6mg/L、氨氮 1.5mg/L、五日生化需氧量 108mg/L，均能够满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）和污水处理协议的要求。

3、固体废物

生活垃圾由当地环卫部门统一收集处理。废活性炭、废气冷凝液、废导热油、污泥、过滤残渣、废包装袋属于危险废物，委托有资质单位进行收集处置。

全厂固废产生及处置情况表

类别		产生部位	污染因子	年产生量(t/a)	处理处置去向
危险废物	尾气处理废液	废气处理	HW06 废有机溶剂与含有机溶剂废物 (900-404-06)	6.059	厂区内危废库暂存后委托有资质单位装置
	废活性炭	废气处理	HW49 其它废物	0.873	

			(900-039-49)	
高浓废水蒸馏残液	废水浓缩	HW11 蒸(精)馏 残渣	(900-013-11)	106.453
切片废料	切片间清理	HW40 含醚废物	(261-072-40)	0.563
污泥	污水处理	HW08 废矿物油 与含矿物油废物	(900-210-08)	0.83
滤渣	过滤工序	HW06 废有机溶剂 与含有机溶剂 废物	(900-407-06)	129.242
在线监测装置废液	污水在线监测装置	HW49 其他废物	(900-47-49)	0.781
废包装袋	生产车间	HW49 其他废物	(900-41-49)	14.241
生活垃圾	办公、生活	生活垃圾		12 环卫定期处理

公司生产过程中产生的“三废”，均能做到达标排放或由专业公司进行处理，不会对环境造成影响。

4、噪声：合理布局厂区，选择了低噪声设备，并对主要噪声源采取了隔声、消声、减振等降噪措施，各厂界昼间、夜间噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类环境功能区标准要求。

四、风险防范措施

临沂国力化工有限公司参照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）的规定，编制了“临沂国力化工有限公司环境突发事件应急预案”并于2024年8月7日在临沂市生态环境局沂水县分局备案，备案编号为371323-2024-058-H。

四、联系人及联系方式

审核企业：临沂国力化工有限公司

联系人：梁学成

联系电话：18596208117

临沂国力化工有限公司

2026.04.20