

泰州市生态环境局文件

泰环审（泰兴）〔2023〕091 号

关于新浦化学（泰兴）有限公司 年产 80 万吨丙烷脱氢制丙烯项目 环境影响报告书的批复

新浦化学（泰兴）有限公司：

你公司委托南京国环科技股份有限公司编制的《新浦化学（泰兴）有限公司年产 80 万吨丙烷脱氢制丙烯项目环境影响报告书》（以下简称《报告书》）及泰兴市华兴环境咨询有限公司技术评估意见（以下简称《评估意见》）收悉，经研究，提出以下审批意见：

一、你公司应当对《报告书》的内容和结论负责，南京国环科技股份有限公司对其编制的《报告书》承担相应责任。

二、根据《报告书》及《评估意见》结论，在污染防治措施、事故风险防范减缓措施及环境风险应急预案落实的前提下，从环境保护角度考虑，同意该项目在泰兴经济开发区梅兰新材料公司以南、闸北路以西、运河北路以北、新木路以东建设。项目产品方案、建设内容等详见《报告书》P168-182 页，主要设备详见

《报告书》P190-197 页，公用及储运工程等详见《报告书》197-216 页。你公司不得擅自扩大生产规模、增加生产品品种或改变生产工艺等。

三、你公司在工程设计、建设和运行管理过程中必须落实《报告书》提出的各项环保要求及建议，落实“以新带老”措施，严格执行“三同时”，并着重做好以下工作：

1、采用先进的生产设备和工艺，将清洁生产、节能降耗和循环经济理念贯穿于生产全过程，杜绝“跑、冒、滴、漏”，避免发生污染事故，同时加强生产管理，将污染物排放降至最低程度。

2、按照“雨污分流、清污分流、分类收集、深度处理”的原则设计全厂排水系统及废水处理处置方案。本项目汽提废水、凝结水站废水、初期雨水、设备地面冲洗水及生活污水收集至公司现有 1#有机废水处理设施预处理，处理达《烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准》（GB15581-2016）和泰兴经济开发区工业污水处理厂接管标准后，接管至泰兴经济开发区工业污水处理厂深度处理（接管标准详见《报告书》表 2.2-8）。

3、采取切实有效的废气污染防治措施，从源头进行控制，对废气收集治理。反应器进料加热炉烟气经“SCR 脱硝”装置处理后通过 65m 高排气筒排放；废热锅炉烟气经“催化氧化+SCR 脱硝”装置处理后通过 50m 高排气筒排放；危废库废气经“二级活性炭吸附”装置处理后通过 15m 高排气筒排放。采用密封的设备、泵和管道输送物料，加强职工操作技能培训，实施设备泄漏检测与修复（LDAR）制度等措施减少无组织排放废气。本项目有

组织、无组织排放废气执行《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）、江苏省《化学工业挥发性有机物排放标准》（DB32/3151-2016）、江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）要求（详见《报告书》表 2.2-7）。

4、合理规划生产布局，选用低噪设备，采取有效的噪声防治措施，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类区标准。

5、按照“减量化、资源化、无害化”原则，对生产过程中产生的各类固废妥善处理或综合利用。反应器废催化剂、废惰性瓷球、废氧化铝球，废 HGM 发热材料、废脱硝催化剂、废 NMHC 催化剂、废分子筛、废支撑球、废吸附剂、废脱硫剂、废活性炭、废（洗）油、废旧包装桶、分析废液、废润滑油、废吸油毡（含油抹布、手套、沾染物料的其他危废等）、污泥、废油漆桶、清罐固废、废含汞灯管、废铅酸蓄电池和废电路板等危险废物须委托有资质单位安全处置或综合利用。所有危险废物转移须按规定办理危险废物转移审批手续。危险废物堆场应严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求建设，采取防雨淋、防扬散、防渗漏、防流失等措施。固体废物临时堆场均应按照《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ 1276-2022）及《环境保护图形-固体废物贮存（处置）场》（GB15562.2-1995）及其修改单要求设置环保标志牌。严格执行危险废物管理制度，强化危险废

物暂存及运输的环境保护措施，确保暂存及运输过程不发生环境安全事故。

6、根据《报告书》中厂区实行分区防渗的要求对相关区域进行防渗处理。项目工艺废水管线应采取地上明渠明管或架空敷设，PDH装置区、工艺废水管线及管沟、各种污水井及污水池、废水储罐、变电所事故油池、危废暂存库、一般工业固废暂存库、循环水场、地面火炬系统含油污水泵、化学品库、润滑油库、雨水泵站、生活污水泵站、系统管廊及其他污染区地面应进行防腐、防渗处理，不得污染土壤和地下水。

7、按照《报告书》要求，进一步落实各项环境风险防范和事故减缓措施，制定环境风险应急预案。配备现场应急物资，落实本项目与现有事故应急池的对接措施，建立健全各项环保管理制度，落实环保工作责任制，加强环境安全管理，定期组织开展环境风险应急预案演练，杜绝污染事故发生。

8、按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控〔1997〕122号）、《全省排污单位自动监测监控全覆盖（全联全控）工作方案》（苏环办〔2021〕146号）有关要求，规范化设置各类排污口和标志，并按相关要求建设、安装自动监控设备及其配套设施。落实《报告书》提出的环境管理及监测计划。

四、本项目在发生实际排污行为之前，必须按照《排污许可管理条例》等相关规定领取排污许可证，不得无证排污或不按证排污。严格落实污染物排放总量指标及控制要求，所有污染物必须做到达标限量排放。

五、项目的环保设施必须与主体工程同时建成并投入使用，并按规定申办项目竣工环保验收手续。

六、对照《关于做好生态环境和应急管理部门联动工作的意见》（苏环办[2020]101号）中的相关要求，针对本项目涉及的环境治理设施，主动与应急管理部门对接，尽快开展安全风险辨识管控工作，按规定主动履行安全相关手续，健全内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度，严格依据标准规范建设环境治理设施，确保环境治理设施安全、稳定、有效运行。

七、本批复自下达之日起5年内有效。本工程5年后方开工建设或项目的性质、规模、地点、工艺或防治污染、防治生态破坏的措施等发生重大变动的，须重新报批该项目的环境影响评价文件。

泰州市泰兴生态环境综合行政执法局负责该项目的环境监管工作。



抄 送：泰州市泰兴生态环境局，泰州市泰兴生态环境综合行政执法局。

泰州市生态环境局办公室

2023年5月25日印发
