岳环评〔2022〕31号

**关于湖南泽明新材料有限公司年产2万吨三环氧丙基异氰尿酸酯、副产1.3万吨NaCl、0.3万吨多元醇建设项目环境影响报告书的批复**

湖南泽明新材料有限公司：

你公司《关于申请〈湖南泽明新材料有限公司年产2万吨三环氧丙基异氰尿酸酯、副产1.3万吨NaCl、0.3万吨多元醇建设项目〉的批复报告》，岳阳市生态环境局云溪分局的预审意见及有关附件收悉。经研究，批复如下：

一、你公司拟投资21200.24万元（环保投资1040万元），在湖南岳阳绿色化工高新技术产业开发区长岭片区新建年产2万吨三环氧丙基异氰尿酸酯、副产1.3万吨NaCl、0.3万吨多元醇建设项目。项目净用地面积299942.02m2，建筑面积11386.71m2，中心地理坐标东经113.363889°、北纬29.550556°。主要建设内容包括：主体工程：新建生产车间3栋，1#、2#生产车间共布置8条生产线（一期为4条），3#车间设置为机修车间；储运工程：新建罐区（4座200m3储罐）和2栋综合性仓库等；辅助工程：中控室1座，品控楼1栋，门卫室及辅助用房设备区；公用工程：给排水、供电、消防工程和循环冷却水系统、制冷系统等；配套建设废气、废水处理、噪声防治、危废暂存间、一般固废间等环保工程以及应急设施等。项目供热工程依托园区集中供热项目。主要原辅材料为环氧氯丙烷（ECH）、氰尿酸、苄基三甲基氯化铵、甲醇、片碱等。项目已取得岳阳市云溪区发展和改革局的备案文件（岳云发改备〔2022〕11号）。根据湖南环腾环保工程有限公司编制的《湖南泽明新材料有限公司年产2万吨三环氧丙基异氰尿酸酯、副产1.3万吨NaCl、0.3万吨多元醇建设项目环境影响报告书（报批稿）》基本内容、结论、专家评审意见及岳阳市生态环境局云溪分局预审意见，从环境保护角度考虑，我局原则同意你公司环境影响报告书中所列建设项目的环境影响评价结论和环境保护对策措施。

二、项目建设和运营必须全面落实环境影响报告书提出的各项环保措施，并着重做好以下工作：

（一）施工期环境管理工作。加强施工期环境管理，优化施工工艺，科学施工。施工废水经沉淀池处理后回用于洒水抑尘；施工人员生活污水依托园区现有设施。选用低噪声设备，合理安排施工时间和运输路线，确保施工噪声满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）要求。强化施工扬尘防治措施，采取洒水抑尘、围挡、覆盖等措施，使用商品混凝土，土石等易产尘物料密闭运输。建筑垃圾收集后交相关部门统一处理。

（二）废气污染防治工作。严格控制项目废气污染，规范建设废气集排气系统和处理设施，原料配制及生产过程采取密闭措施。项目产生的环氧氯丙烷废气经收集，经“冷凝+树脂吸附”处理；甲醇废气经“冷凝+水吸收+树脂吸附”处理；以上有组织废气满足《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）中相关标准限值要求后，均由27米高1#排气筒外排；污水处理设施和危险废物暂存间产生的废气经收集后，经“碱洗+除雾+活性炭吸附”处理，达到《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）和《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2相关限值要求后，由15米高2#排气筒外排。加强项目日常监管，定期对各设施设备进行维护和管理，杜绝生产过程中的跑、冒、滴、漏，最大限度减少生产过程中的废气无组织排放，确保厂界大气污染物无组织废气排放满足《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）表7中相关限值要求和《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1排放限值要求；厂区内挥发性有机物无组织排放满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表A中标准限值要求。

（三）废水污染防治工作。严格按“雨污分流、清污分流、污污分流”原则建设好厂区排水管网系统，并与园区污水管网做好对接工作。项目产生的工艺废水、化验水、初期雨水、地面清洗废水等废水与经化粪池处理后的生活废水一并经厂内自建污水处理设施（采用“芬顿+厌氧+好氧”处理工艺）处理，达到《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）表1间接排放标准和长岭分公司污水处理厂接管水质要求后，经园区管网排入长岭分公司污水处理场进一步深度处理。

（四）地下水污染防治工作。按照分区防控的原则落实报告书提出的地下水污染防治措施，做好设备、装置区和污水处理设施、事故池、初期雨水池等各类池体、危废暂存间和地下污水管网等生产功能单元的分区防腐、防渗工作，避免由于防渗层破损造成污染物下渗污染地下水；根据《环境影响评价技术导则地下水环境》(HJ610-2016)要求，做好跟踪监测工作，确保地下水环境安全。

（五）土壤污染防治工作。按照“源头控制、分区防控、污染监控、应急响应”相结合的原则，对生产区、储罐区、污水处理系统、仓库和危险废物暂存库等构筑物和排水管道、事故池水管等采取重点防渗。设置各装置区围堰、罐区防火堤、初期雨水池、事故水池等防控措施，并建立土壤环境影响跟踪监测制度，确保土壤环境安全。

（六）噪声污染防治工作。合理布局，采用低噪声设备，加强生产设备的日常维护保养工作，对凉水塔、风机、各类泵压滤机、包装机等主要噪声源设备采取隔声、减振等措施，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准要求。

### （七）固体废物管理工作。根据“无害化、减量化、资源化”原则，严格落实《危险废物贮存污染控制标准（GB18597-2001）》及其2013年修改单和《危险废物收集贮存运输技术规范》（HJ 2025-2012）以及[《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)](https://www.so.com/link?m=bqWGGRSrvRYtTJNJwqweWAuUlGlGvURm2F1zFdCCEpsXQ7djOfi84IyBbnqpEtCSER151D+tzPHn5eK2TZ9hC6dfov3mf7PtzwrMLcqYrIt8XU+tN9YUwltHbxIPXC/+tVVXffk2V2aaVc+ZRw27NoWa8KiPMeWZ3KPA6AJk4JgLcouQwvhJWu0Bv/zoH8UxLMcFlqwyznwNWQOIiiAQdv7Ehr8pLx3nlVdNr3tral/sniJLnfUrC519mGZa5em6VBKlNH+xN9p4ki5AW9r4sEoXg3oWiG298RoACq+mq8MJie+TmeH3ZDq1dX9FwwaeAlouHx7p7mKRoIgs3pPp4ttDT9rmcuRrzQrche1v7qXGhAIIfKBAZviFDzmsNB0wXEeen0mBXi612XGAWJk9q4q5UPIPEP2S/A6trFA==" \t "https://www.so.com/_blank)》相关标准和规定要求，规范建设危险废物暂存间，做好各类固体废物分类收集、暂存工作，建立健全固体废物产生、收集、储存、转运、处置等相关管理台帐。项目产生的废渣、废活性炭、废润滑油、污水处理污泥、废包装材料（内衬塑料袋）等危险废物经收集交由有资质单位安全处置并严格执行转移联单制度；废包装袋（外包装袋）等一般工业固体废物经收集后返回厂家综合利用；生活垃圾经收集后交由环卫部门统一处理。

（八）环境管理和风险防范工作。设置专门环保机构，配备专职环保管理人员，加强生产设备和污防设施的检修、保养及管理人员培训工作，建立健全污染防治设施运行管理台帐。加强日常监管，杜绝生产过程中的跑、冒、滴、漏，确保各污染防治设施的正常运行，各类污染物稳定达标排放。做好运营期环境监测工作，严格落实报告书提出的各项环境风险防范措施，按要求配齐各类泄漏检测报警仪器和监控、应急设施，按照《突发环境事件应急管理办法》制订突发环境事件应急预案，储备风险救助物资并定期组织演练，杜绝环境风险事故发生，确保周边环境安全。

（九）本项目主要污染物总量控制指标为COD≤1.6t/a、氨氮≤0.2t/a，VOCs≤5.5t/a。

三、你公司应收到本批复后15个工作日内，将批复及批准的环评报告文件送岳阳市生态环境局云溪分局、湖南环腾环保工程有限公司。

四、请岳阳市生态环境局云溪分局负责项目建设和运营期的日常环境监管。

岳阳市生态环境局

2022年4月29日