桓环许字﹝2024﹞59号 签发人：孙明文

关于山东点阵界面材料科技有限责任公司半导体用研磨材料项目环境影响报告表的审批意见

山东点阵界面材料科技有限责任公司：

你单位报来《半导体用研磨材料项目环境影响报告表》（山东腾辉生态环境工程有限公司编制）收悉。经我局党组研究，根据环评文件，提出如下审批意见：

一、项目为新建项目。建设地点位于山东省淄博市桓台县果里镇张北路446号。项目租赁现有厂房利用现有车间，建设刚玉研磨抛光微粉生产区和SA复合磨料生产区，购置球磨机、压滤机等主要生产及配套设备278台（套），外购刚玉粉、硅酸锆、棕刚玉、PAC、PAM、片碱等主要原辅材料，通过加水混合、研磨、溢流分级、成品沉淀、混料、压滤、烘干、筛分、产品检验、包装等主要生产工艺。项目建成后可年产刚玉研磨抛光微粉600吨，SA复合磨料3600吨。项目总投资11000万元，其中环保投资50万元。（设备及工艺流程详见环评报告表）

项目已在山东省投资项目在线审批监管平台备案（项目代码：2407-370321-89-01-165186）。项目环境影响报告表及相关材料已在桓台县人民政府官方网站进行了公示，公示期间未收到公众反对意见。根据环评结论，在落实报告表提出的各项污染防治、环境风险防范措施和满足污染物总量控制要求的前提下，从环保角度分析，项目建设可行。同意该项目按申报工艺、规模、地点和污染防治措施等进行建设。

二、项目营运期须严格落实环境影响报告表中提出的各项污染防治措施及以下要求：

（一）刚玉研磨抛光微粉烘干工序、筛松工序、包装工序颗粒物经集气罩收集布袋除尘器处理后通过一根15m高排气筒（DA001）排放；SA复合磨料烘干工序、筛松包装工序颗粒物经集气罩收集布袋除尘器处理后通过一根15m高排气筒（DA002）排放。颗粒物有组织排放执行《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）表1重点控制区排放限值要求；颗粒物无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2“新污染源大气污染物排放限制”要求。

（二）项目分级沉淀废水及压滤废水经厂区新建污水处理设施处理后与纯水制备废水经市政污水管网排入光大水务（淄博）有限公司水质净化三分厂处理。职工生活污水经厂区内化粪池处理后由环卫部门定期清运。

（三）按照固体废物“减量化、资源化、无害化”原则，废包装物、沉泥、除尘器收尘收集后外售综合利用；废反渗透膜由厂家回收；废机油、废油桶均属于危险废物，须交由有资质单位处置；职工生活垃圾由环卫部门定期清理外运。固废转移须建立完善的记录台帐，一般固体废物应执行相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求。危险废物暂存须符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）相关规定，严格执行《危险废物转移管理办法》。

（四）项目要对高噪音设备采取减震、消音、隔音等措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类功能区标准要求。

（五）企业应对各风险源设置完善的预防措施和应急预案，落实应急防范与减缓措施，防止事故发生。根据环境风险评价、环境应急预案和厂区实际现状，建设相配套应急装备和监测仪器，在非事故状态下不得占用，并定期进行维修保养；加强环境风险管理，对风险评价实行动态管理，保证事故发生时立即进入应急状态，确保环境安全。定期开展环境风险应急培训和演练，健全环境应急指挥系统，切实加强事故应急处理和防范能力。

（六）项目建成后，主要污染物排放量应控制在确认的总量控制指标之内，依法按照相关规定做好排污许可证的申请工作，落实排污许可证执行报告制度。建立与项目环境保护工作需求相适应的环境管理团队，完善企业各项环境管理制度，加强环境管理，做到依证排污。

（七）有组织排气筒须按规范要求设置永久性监测采样孔和采样平台。凡符合在线监测安装要求的必须安装在线监控设施，并严格落实报告表提出的环境管理及监测计划。按有关要求规范设置环保图形标志、环保治理设施标示牌。

（八）该项目如发生环境信访事件，影响周边环境质量，经查实须立即停产整改。

三、严格按照《关于印发<污染影响类建设项目重大变动清单（试行）>的通知》（环办环评函〔2020〕688号）及原环境保护部《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》（环办〔2015〕52号）有关要求，若该建设项目的规模、地点、生产工艺或者环境保护措施等发生清单中所列重大变动的，应重新报批环评文件。若项目在验收时所执行的排放标准发生变化，必须按新排放标准进行自主验收。

四、项目建设须执行配套的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”制度。项目竣工后，须按规定程序进行竣工环境保护验收。经验收合格后，项目方可投入生产或者使用。

五、你公司应当对施工期、运营期的环保设施与生产设施一起开展安全风险辨识管理。不得采用国家、地方淘汰的设备、产品和工艺，应当委托有资质的设计单位进行正规设计，施工单位要按照设计方案和相关施工技术标准规范施工，严格落实安全生产相关技术要求。

六、桓台县果里镇人民政府、桓台县生态环境保护综合执法大队负责该项目日常环境监察工作。

淄博市生态环境局桓台分局

2024年11月13日