桓环许字﹝2025﹞16号 签发人：孙明文

关于山东东岳未来氢能材料股份有限公司

3000万m2/a乙烯-四氟乙烯（ETFE）特种薄膜

项目环境影响报告表的审批意见

山东东岳未来氢能材料股份有限公司：

你单位报来《3000万m2/a乙烯-四氟乙烯（ETFE）特种薄膜项目环境影响报告表》（山东鲁唯环保科技有限公司编制）收悉。经我局党组研究，根据环评文件，提出如下审批意见：

一、项目建设地点位于山东省淄博市桓台县唐山镇山东东岳未来氢能材料股份有限公司西厂区内。新建特种薄膜车间1座，主要布设定量下料系统6台、挤出机6台、精密熔融给料系统6套、精密过滤系统6套、成型辊和定型辊18套、表面处理系统6套、转位式收卷机6台、分切复卷机6台、打孔复卷机6台、边料破碎机6台，主要原辅材料为现有北厂区自产的ETFE树脂、外购色母粒，经混合搅拌、挤出、熔融、过滤、铸片成膜、热定型、表面处理、切边收卷、分切复卷/打孔复卷、检测、包装入库等主要生产工序，年产乙烯-四氟乙烯特种薄膜3000万m2。项目总投资30000万元，其中环保投资100万元。

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：2502-370321-89-01-336635）。该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、项目在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）项目挤出、熔融、过滤、成膜、定型工序产生的VOCs、氟化氢通过集气罩收集，经活性炭吸附装置处理后，通过25米高排气筒P1有组织排放；破碎工序产生的颗粒物经设备自带布袋除尘器处理后，通过25米高排气筒P2有组织排放。

有组织废气中VOCs排放须满足《挥发性有机物排放标准第6部分 有机化工行业》（DB37/2801.6-2018）表1标准要求，氟化氢排放须满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）（含2024年修改单）表5大气污染物特别排放限值要求，颗粒物排放须满足《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）相关要求；厂界VOCs执行《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》（DB37/2801.6-2018）表3厂界监控点浓度限值，颗粒物执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）（含2024年修改单）表9排放限值要求，氟化氢执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2厂界限值要求。

（二）本项目废水主要是冷却装置排水，经厂区在建污水处理站处理后，排入园区污水处理厂进行深度处理。

（三）按照固体废物“减量化、资源化、无害化”原则，项目产生的不合格品、边角料经破碎机破碎后回用生产；废过滤机头料、废包装材料、除尘器收尘、废布袋集中收集后外售；废机油、废油桶、废导热油、废活性炭桶均属于危险废物，须交由有资质单位处置；生活垃圾由环卫部门清运。固废转移须建立完善的记录台账，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，严防噪声扰民。

（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领工作，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或存在弄虚作假行为，影响周边环境质量，经查实须立即停产整改。

三、严格落实重大变动重新报批制度。若项目的规模、地点、生产工艺或者环境保护措施等发生重大变动，应重新报批环评文件。若项目在验收时所执行的排放标准要求发生变化，须按新标准开展自主验收。

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、桓台县唐山镇人民政府、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

2025年4月14日