

审批意见:

你单位报送的《威海竣皓新材料有限公司塑料颗粒生产项目环境影响报告表》(以下简称《报告表》)收悉。经审查,现对该项目《报告表》批复如下:

一、该项目位于山东省威海市环翠区桥头镇旺桥路-28-1号,利用闲置厂房建设塑料颗粒生产项目。本项目总投资200万元,其中环保投资20万元。项目占地面积约2700m²,建筑面积约2500m²,投产后可年生产塑料颗粒200吨。项目在采取切实可行的污染防治措施和环境风险防范措施以及污染物稳定达标排放的前提下,同意建设。

二、项目在建设、运营过程中,要严格落实《报告表》提出的污染防治措施,并达到以下要求:

1、项目无生产废水排放,排放废水为生活污水。生活污水经防渗化粪池预处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1B等级标准要求后,经市政污水管网进入威海水务投资有限责任公司经区污水处理厂集中处理。

2、项目产生废气主要为造粒工序以及危险废物暂存库产生的有机废气VOCs;投料工序产生的颗粒物,各项工序均须在密闭车间内进行。有机废气由集气罩收集后经“过滤棉+活性炭吸附脱附催化燃烧”设备处理后由一根15m高排气筒(DA001)排放;投料产生的颗粒物由集气罩收集后经设备自带布袋除尘器处理后排放。VOCs排放浓度及排放速率同时满足《挥发性有机物排放标准第6部分:有机化工行业》(DB372801.6-2018)表1限值要求,厂界VOCs排放浓度满足《挥发性有机物排放标准第6部分:有机化工行业》(DB372801.6-2018)表3厂界监控点浓度限值,厂区内VOCs排放浓度满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)附录A.1标准要求。厂界颗粒物排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2无组织排放监控浓度限值要求。

根据环评文件测算,本项目VOCs排放量为0.124t/a,按照VOCs等量替代要求,需要VOCs总量0.124t/a。本项目所需VOCs总量可从威海世雄木业有限公司废气治理设施升级改造产生的VOCs削减量中调剂。

3、合理布局,采取有效的基础减振、厂房隔声等措施。运营期间厂界噪声需满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准要求。

4、按照固体废物资源化、减量化、无害化的要求,要合理处置工业固体废物。一般工业固体废物为废滤网、废包装、残次品和残渣、布袋捕集尘,其中残次品和残渣、布袋捕集尘回用于生产,废滤网、废包装外售物资回收公司综合利用。危险废物包括废活性炭、废过滤棉、废催化剂,经收集后暂存于危废库,危废库的设置必须全密闭,地面进行耐腐蚀硬化和防渗透处理,危险废物的收集、储存、运输严格按照《危险废物贮存污染控制标准》

(GB18597-2023)和《危险废物污染防治技术政策》中要求的方法进行储存和运输,并定期委托有危险废物处置资质的单位进行处置。企业建设要符合《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2020年修订)、《一般工业固体废物管理台账制定指南(试行)》(公告2021年第82号)、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)的要求,委托具有资格和能力的单位进行运输、综合利用和安全处置,并依法及时公开固体废物污染防治信息,要建立全过程的污染防治责任制度、依法及时实施清洁生产审核及建立管理台账。项目厂区内设置垃圾收集箱,生活垃圾分类收集后由当地环卫部门定期清运至威海市垃圾处理场进行处理。

5、建设单位要对建设项目的环保设施开展安全风险评估。

三、项目在建设、运营过程中,必须严格按照环评文件及批复落实建设内容和建设方案,不得擅自改变建设内容,如发生与《报告表》不符或与本批复意见不一致的情况,应及时向生态环境部门报告,重新组织环境影响评价,并报请原审批部门审批。

四、项目建成后,建设单位要及时组织项目环保设施竣工验收,验收合格后,方可投入正式生产。

审核人:

孙环

