

审批意见:

你单位报送的《威海宝威新材料科技有限公司宝威科技 B 栋数字化车间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张村镇东鑫路-50-1号,利用现有厂房建设宝威科技 B 栋数字化车间项目。本项目总投资 5000 万元,其中环保投资 20 万元。项目占地面积为 5405.48m²,建筑面积为 10842.08m²。投产后可年产碳纤维制品、玻璃纤维制品、芳纶纤维制品、金属制品、碳纤维织物共计 1000 件。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高区污水处理厂集中处理。

2、项目生产废气主要为开槽开孔、打磨工序产生的颗粒物,模具处理工序、粘结固化工序产生有机废气 VOCs。项目颗粒物经“布袋除尘器”处理后,由 15m 高排气筒(DA001)排放,项目有机废气经“过滤棉+活性炭吸附”装置处理后,由 15m 高排气筒(DA002)排放。颗粒物排放浓度与排放速率须满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)表 1 一般控制区与《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准要求;VOCs 排放浓度与排放速率须满足《挥发性有机物排放标准第 7 部分:其他行业》(DB37/2801.7-2019)表 1 非重点行业 II 时段标准要求。颗粒物厂界浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准要求;VOCs 厂界浓度满足《挥发性有机物排放标准第 7 部分:其他行业》(DB37/2801.7-2019)表 2 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。

根据环评文件测算,本项目颗粒物、VOCs 排放量分别为 0.003t/a、0.072t/a,按照颗粒物、VOCs 等量替代要求,需要颗粒物总量 0.003t/a、VOCs 总量 0.072t/a。本项目所需颗粒物总量可从山东工友集团股份有限公司铸造冶炼车间项目关停产生削减量中调剂,VOCs 总量可从山东环球渔具股份有限公司鱼竿生产项目治污设施升级改造产生的削减量中调剂。

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。一般工业固体废物主要为边角料、废包装物、废料、金属下脚料、下脚料与粉尘,经集中收集后委托有处理能力的单位合理有效处置。危险废物包括废化学品包装物、废活性炭与废过滤棉,经收集后暂存于危废库。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。企业要严格落实《山东省涉挥发性有机物企业分行业治理指导意见》的要求,对危险废弃物储存过程中散逸的 VOCs 进行收集治理。企业要建设符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)的固体废物污染防治设施,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环境防治信息,要建立全过程的污染环境防治责任制度、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不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:



