江恩环审(2023)48号

关于江门盛茂环保建材科技有限公司年产生物质燃料 5万吨及外包装防潮塑料箱1万个生产项目 环境影响报告表的批复

江门盛茂环保建材科技有限公司:

报来《江门盛茂环保建材科技有限公司年产生物质燃料 5 万吨及外包装防潮塑料箱 1 万个生产项目环境影响报告表》(以下简称"报告表")收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条第三款,经研究,现批复如下:

一、项目概况

江门盛茂环保建材科技有限公司年产生物质燃料 5 万吨及外包装防潮塑料箱 1 万个生产项目建设于恩平市横陂镇横板工业区(湾海竹松)车间 1 自编号 7C3 号。本项目主要从事生物质燃

料、外包装防潮塑料箱生产,年产生物质燃料 50000 吨、外包装防潮塑料箱 10000 个。项目生产的生物质燃料添加一般工业固废(纺织纤维废料) 作原料,应售于有一般固废焚烧资质的企业或单位综合利用。

项目主要生产设备有撕碎机 3 台、烘干机 2 台、压块机 1 台、 自清式除铁皮带输送机 1 台、颗粒机 1 台、压磨颗机 2 台、皮带 输送设备 1 套、注塑机 2 台、冷却塔 1 台。

- 二、根据《报告表》的评价结论,项目采取的污染防治措施基本可行,评价结论基本可信,其建设从环境保护角度可行。项目应落实报告表提出的各项环境保护措施,重点做好以下工作:
- (一)按照"雨污分流、清污分流、循环用水"的原则优化 设置给排水系统。

项目废水分为生产废水和生活污水,其中生产废水为冷却水,循环使用,不外排;生活污水执行广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准及横陂镇污水处理厂的进水水质指标较严值,然后通过槽车运至横陂镇污水处理厂进一步处理。

(二)落实有效的大气污染防治措施,并加强对设施的管理和维护,减少对周围环境的污染影响。

生物质燃料生产过程(破碎、烘干、制粒、研磨粉尘)工序废气:主要污染因子为颗粒物,经收集处理后,执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准。

注塑工序废气:主要污染因子为非甲烷总烃,经收集处理后,执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)的表5大气污染物特别排放限值。

车辆运输扬尘废气:主要污染因子为粉尘(颗粒物),执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段无组织排放监控浓度限值。

厂区内无组织排放废气: 非甲烷总烃执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022) 中表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

厂界无组织排放废气: 非甲烷总烃执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)的表 9 无组织排放监控浓度限值; 颗粒物执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段无组织排放监控浓度限值。

- (三)优化布局,选用低噪声设备,采取有效的消声降噪防治措施。项目厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准。
- (四)加强固体废物管理,产生的固体废物须按照有关管理规定进行处理处置,防止二次污染。其中属于危险废物的必须交由有资质的单位进行处理处置,并严格执行危险废物转移联单制度。
- (五)项目应按国家和省的有关规定规范设置排污口,并定期开展环境监测。本项目实施后企业污染物排放总量控制指标

为: 总 VOCs 排放量: 0.0146 吨/年。

三、你单位应按照相关规定,对配套建设的环境保护治理设施进行验收,编制验收报告。除按照国家规定需要保密的情形外,应当依法向社会公开验收报告。

四、项目的环境保护监督管理工作由江门市生态环境局恩平分局执法部门负责。

五、本项目环境影响评价文件经批准后,若项目的性质、生产工艺、建设规模、地点或者环境保护措施发生重大变动的,须按规定程序向生态环境主管部门重新报批环境影响评价文件。

江门市生态环境局 2023年6月25日